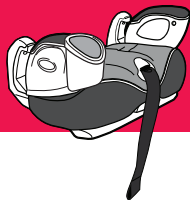
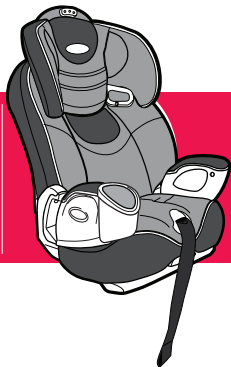
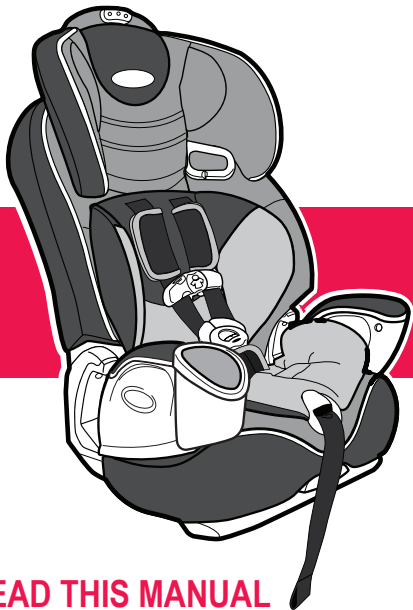




www.gracobaby.com



NAUTILUS™

Child Restraint/Booster Seat
Owner's Manual

READ THIS MANUAL

Do not install or use this child restraint until you read and understand the instructions in this manual.
FAILURE TO PROPERLY USE THIS CHILD RESTRAINT INCREASES THE RISK OF SERIOUS INJURY OR DEATH IN A SUDDEN STOP OR CRASH.

Table of Contents

1.0 Warnings to Parents and Other Users	4	7.3 SAFE Vehicle Seat Belt Systems	19
2.0 Registration Information	5	7.4 For Built-in Harness Only . . .	20
2.1 Register Your Child Restraint	5	7.5 WITH or WITHOUT Built-in Harness	21
2.2 Recall Information	5	7.6 To Install Locking Clip	22
2.3 If You Need Help	5	7.7 UNSAFE Vehicle Belt Systems	23-24
3.0 Features	6-7	8.0 LATCH	25
4.0 Assembling the Child Restraint	8-12	9.0 Using Child Restraint WITH Built-in Harness	26-31
5.0 Important Information	13-14	10.0 Securing the Child Restraint in Your Vehicle	32
6.0 Height and Weight Limitations . . .	15	10.1 Using a Child Restraint WITH a Built-in Harness	32
6.1 WITH Built-in Harness	15	10.2 With a Vehicle Lap or Lap/shoulder belt	32-33
6.2 WITHOUT Built-in Harness . . .	16	10.3 With LATCH	34-35
6.3 WITHOUT Back Support . . .	17	11.0 Securing Your Child in the Child Restraint	36-37
7.0 Choosing an Appropriate Vehicle Seat Location	18		
7.1 Vehicle Seat Location Requirements	18		
7.2 Vehicle Seat Belt Requirements	19		

Table of Contents (cont.)

12.0	Harness Removal	38-42
13.0	Using Your Child Restraint WITHOUT Built-in Harness	43-45
14.0	Securing Child & Booster Seat in . . Vehicle	46
15.0	Adjusting Head Support.	47
16.0	Removing Back Support	48-50
17.0	Securing Child in Vehicle Belt with Shoulder Belt Positioning Clip	51-54
18.0	Using the Tether	55
18.1	Storing LATCH and Tether. .	56
19.0	Airplane Use	57
20.0	Accessories	58
21.0	Recline Foot	59
22.0	Care and Maintenance	60
23.0	To Remove Seat Cover	61
24.0	Owners Manual Storage	62
25.0	Replacement Parts and Warranty	64

1.0 Warnings to Parents and Other Users

WARNING

Failure to properly use this child restraint increases the risk of serious injury or death in a sharp turn, sudden stop or crash. Your child's safety depends on you installing and using this child restraint correctly.

Even if using this child restraint seems easy to figure out on your own, it is very important to READ THE OWNER'S MANUAL and the vehicle owner's manual.

Your child's safety depends on:

1. **Choosing the correct mode of use** for the child restraint depending on your child's size.
2. **Inserting the harness straps** (if needed) in the proper slots for your child.
3. **Selecting a suitable location** for the child restraint in your vehicle.
4. **Properly routing the vehicle seat belt or LATCH.**
5. **Properly securing the child restraint in the vehicle** using a seat belt designed to restrain both the child restraint and your child or by using **LATCH**. Many seat belts are NOT safe to use with this child restraint, even though they can easily be threaded through or around the child restraint!
6. **Properly securing your child** in the child restraint.

2.0 Registration Information

Model Number:

Manufactured in:

Purchase Date:

2.1 Register Your Child Restraint

Please fill in the above information. The model number and manufactured in (date) can be found on a label underneath your child restraint. Fill out the prepaid registration postcard attached to the harness and mail it today.

Child restraints could be recalled for safety reasons. You must register this restraint to be reached in a recall. Send your name, address, and the restraint's model number and manufacturing date to:

Graco Children's Products Inc.

150 Oaklands Blvd. Exton, PA, 19341

or call 1-800-345-4109

or register online at:

<http://www.gracobaby.com/carseatregistration>

2.2 For Recall Information

Call the U.S. Government's Vehicle Safety

Hotline at: 1-888-327-4236

(TTY:1-800-424-9153),

or go to <http://www.NHTSA.gov>

or contact Graco: 1-800-345-4109

or www.gracobaby.com

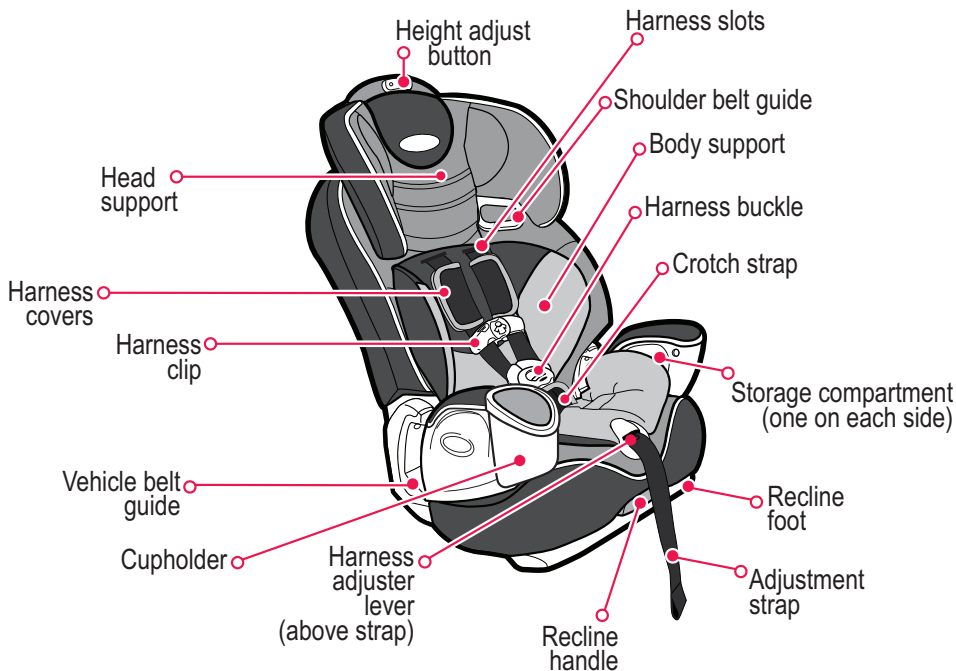
2.3 If You Need Help

Please contact our Customer Service Department with any questions you may have concerning parts, use, or maintenance. When you contact us, please have your product's model and manufactured in (date) ready so that we may help you efficiently. These numbers can be found on a label on the underside of your child restraint.

USA: 1-800-345-4109

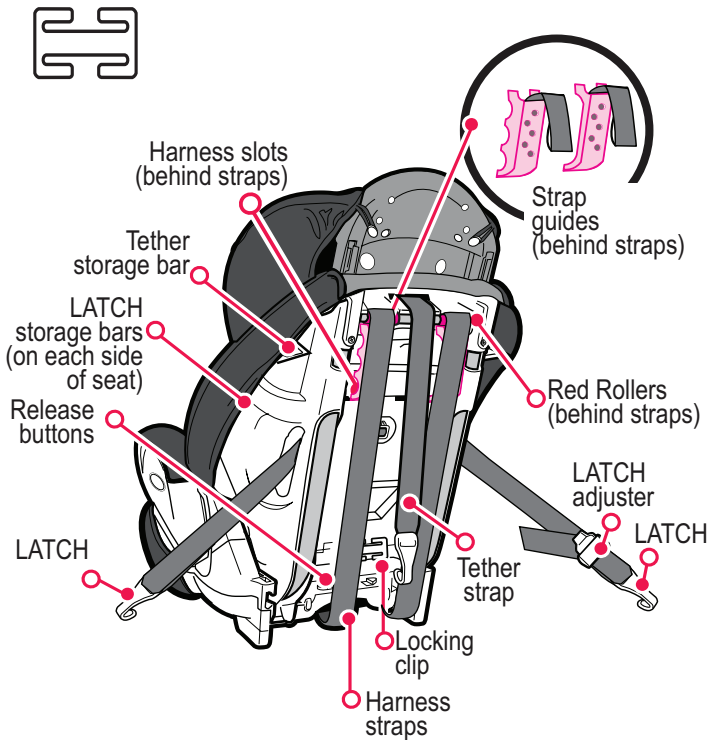
or www.gracobaby.com

3.0 Features



The locking clip is stored on the back of the child restraint. You will need to use it with certain types of vehicle seat belts.

United States Federal Motor Vehicle Safety Standards have defined a new system for installing child restraints in vehicles. The system is called **LATCH** (Lower Anchorage and Tether for Children). **LATCH** may ONLY be used IN PLACE of vehicle belt if vehicle is equipped with **LATCH** anchor points. Please refer to vehicle owners manual for **LATCH** locations in vehicles.



4.0 Assembling the Child Restraint

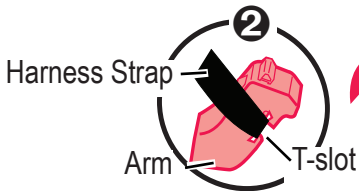
Adult assembly required.

1. Lay child restraint flat on back with armrests out to either side of base. Grab seat pad fabric in sitting area to expose the gutters ❶.

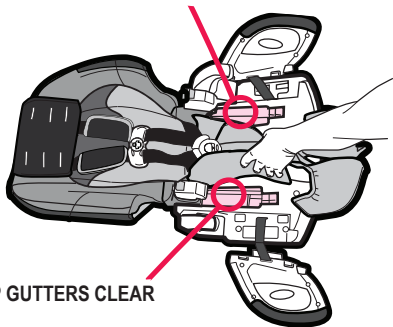
MAKE SURE all hands, fingers and other objects are clear of the gutters.

2. **MAKE** sure the harness straps are securely attached within the “T”-shaped slots around the arms as shown ❷.

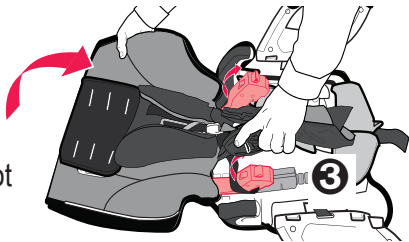
With your other hand, raise seat back so that both arms **LOCK** into the gutters ❸.



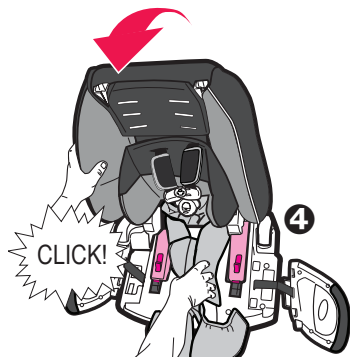
KEEP GUTTERS CLEAR ❶



KEEP GUTTERS CLEAR

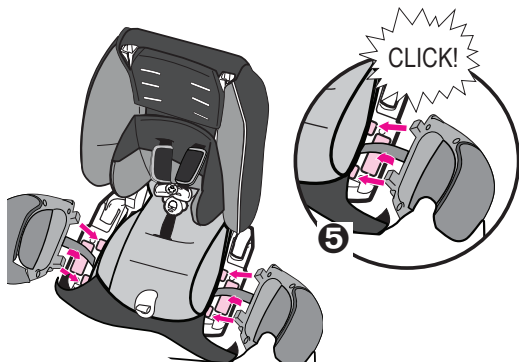


3. Arms should **CLICK** into the gutters.
Seat assembly should appear as shown ④.

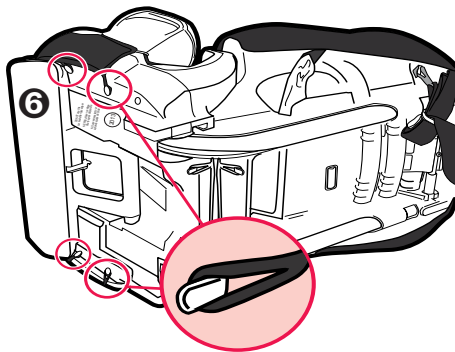


4. To attach armrests line up armrest with slots on seat ⑤.

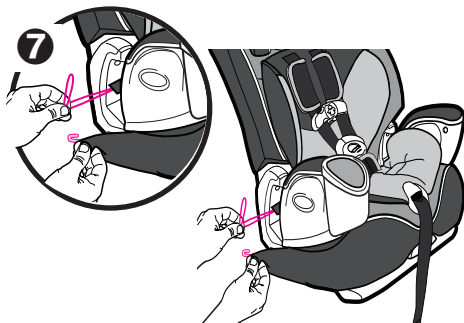
Rotate armrest into place until you hear a "click". Repeat for other armrest.



5. Attach 4 elastic loops from the seat pad under the seat exactly as shown in **6** .



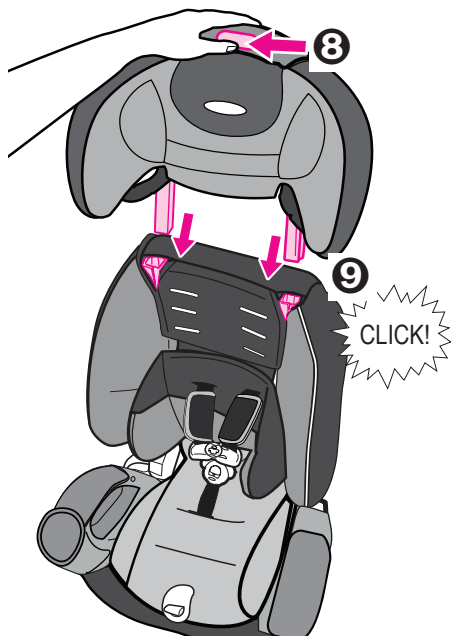
6. Pull elastic loop on the seat pad through the vehicle belt guide on side of seat and attach to hook as shown **7** . Repeat on other side.



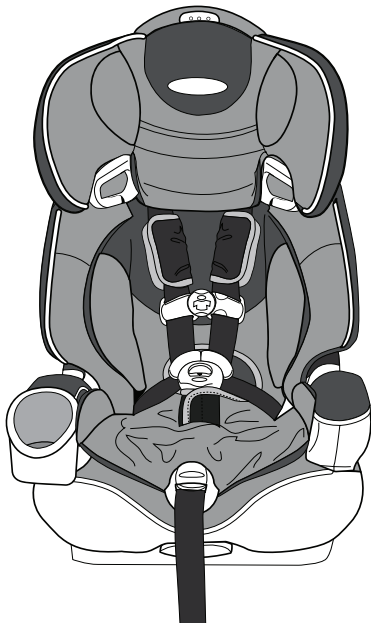
7. Squeeze height adjust button ③ and push head support into slots ⑨ on the back support as shown. Head support will click into the back support.

You may need to unfasten the hook and loop attachment tape on both sides at the top of the back support to allow for easier access to the slots.

Always use child restraint with head support installed and properly adjusted.



8. The assembly is now complete.



5.0 Important Information

- **DO NOT** use locking clip in booster mode.
- **NEVER PLACE THIS CHILD RESTRAINT IN A VEHICLE SEATING LOCATION THAT HAS A FRONT AIR BAG.** If an air bag inflates, it can hit the child and child restraint with great force and cause serious injury or death to your child. Refer to your vehicle owner's manual for information about side air bags and child restraint installation.

- **DO NOT INSTALL OR USE THIS CHILD RESTRAINT UNTIL YOU READ AND UNDERSTAND THE INSTRUCTIONS IN THIS MANUAL AND IN YOUR VEHICLE OWNER'S MANUAL.** **DO NOT** let others install or use the child restraint unless they understand how to use it.

- **FAILURE TO PROPERLY USE THIS CHILD RESTRAINT INCREASES THE RISK OF SERIOUS INJURY OR DEATH IN A SHARP TURN, SUDDEN STOP OR CRASH.** Your child can be injured in a vehicle even if you are not in a crash. Sudden braking and sharp turns can injure your child if the child restraint is not properly installed or if your child is not properly secured in the child restraint.

- **DO NOT USE LATCH** and/or tether in booster mode.

- **DO NOT** use locking clip in booster mode.

- **NEVER PLACE THIS CHILD RESTRAINT IN A VEHICLE SEATING**

- **LOCATION THAT HAS A FRONT AIR BAG.**

If an air bag inflates, it can hit the child and child restraint with great force and cause serious injury or death to your child. Refer to your vehicle owner's manual for information about side air bags and child restraint installation.

- According to accident statistics, **CHILDREN ARE SAFER WHEN PROPERLY RESTRAINED IN REAR VEHICLE SEATING POSITIONS, RATHER THAN FRONT SEATING POSITIONS.**

For a vehicle with a front passenger air bag, refer to your vehicle owner's manual as well as these instructions for child restraint installation.

- **NEVER LEAVE YOUR CHILD UNATTENDED.**

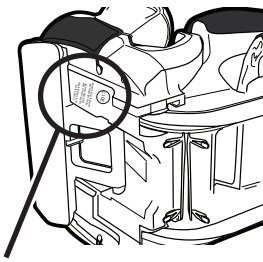


• **NEVER LEAVE A CHILD RESTRAINT UNSECURED IN YOUR VEHICLE.** An unsecured child restraint can be thrown around and may injure occupants in a sharp turn, sudden stop or crash. Remove it or make sure that it is securely belted in the vehicle. If not using **LATCH** and tether, make sure **LATCH** and tether connectors are properly stored on back of seat.

• **REPLACE THE CHILD RESTRAINT AFTER AN ACCIDENT OF ANY KIND.** An accident can cause damage to the child restraint that you cannot see.

• **STOP USING CHILD RESTRAINT AND THROW IT AWAY** after the date molded onto the bottom of the child restraint as shown.

• **DO NOT MODIFY YOUR CHILD RESTRAINT** or use any accessories or parts supplied by other manufacturers.



• **NEVER USE CHILD RESTRAINT IF IT HAS DAMAGED OR MISSING PARTS.** Do not use a cut, frayed or damaged child restraint harness, **LATCH** belt or vehicle seat belt.

• **THE CHILD RESTRAINT CAN BECOME VERY HOT IF LEFT IN THE SUN.** Contact with these parts can burn your child's skin. Always touch the surface of any metal or plastic parts before putting your child in the child restraint.

• **THIS CHILD RESTRAINT CONFORMS** to all applicable Federal Motor Vehicle Safety Standards and is certified for use in motor vehicles. It is certified for use in Aircraft only when used with the built-in harness. When used as a booster without the harness, this restraint is not certified for use in aircraft.

• **NEVER GIVE THIS CHILD RESTRAINT** to someone else without also giving them this manual.

• **NEVER USE A SECOND-HAND CHILD RESTRAINT** or a child restraint whose history you do not know.

DO NOT USE THIS child restraint without properly assembling it.

6.0 Height and Weight Limitations

WARNING

FAILURE TO USE CHILD RESTRAINT IN A MANNER APPROPRIATE FOR YOUR CHILD'S SIZE MAY INCREASE THE RISK OF SERIOUS INJURY OR DEATH. Instructions for the use of this child restraint differ greatly depending on the size of your child. Be sure you are using the child restraint in the correct mode and with the correct features for your child.

6.1 WITH Built-In Harness

Your child must meet all requirements:

- Weight: 20 to 65 lbs (mass between 9 and 29.5 kg)
- Height: 27 to 52 inches (69 and 132 cm) in height
- At least one year old and can sit upright unassisted
- Shoulders are **BELOW** top harness slots.

If shoulders are above top harness slots, child is too large for built-in harness.



6.2 WITHOUT Built-in Harness

Your child must meet all requirements:

- Weight: 30 to 100 lbs
(mass between 13.6 and 45 kg)
- Height: 38 to 57 inches
(96 and 145 cm) in height
- approximately 3-10 years of age
- the shoulder belt **MUST** lie across child's shoulder as shown and the lap portion of the belt is positioned low on the child's hips.
- Child's ears are **BELOW** top of booster seat. If tops of ears are above top of seat, child is too large for booster seat.

If child is between 30 and 65 lbs and shoulders are below the upper harness slots, we highly recommend use of the built-in harness for as long as possible (up to 65 lbs).



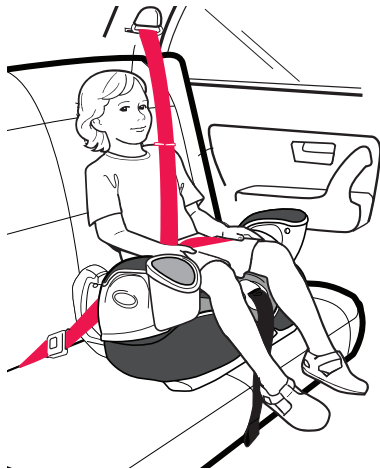
6.3 WITHOUT Back Support

Your child must meet all requirements:

- weigh between 40 and 100 lbs.
(mass between 18 and 45 kg),
- and are between 40 and 57 inches
(101 and 145 cm) in height,
- approximately 4-10 years of age
- the shoulder belt **MUST** lie across child's shoulder as shown and the lap portion of the belt is positioned low on the child's hips.

When sitting on the booster seat, your child's ears should be below the top of the vehicle seat cushion / head rest.

Your Graco booster seat can be used with or without the back support as long as all requirements are met.



7.0 Choosing an Appropriate Vehicle Seat Location

7.1 Vehicle Seat Location Requirements

⚠ WARNING

IMPROPER PLACEMENT OF THE CHILD RESTRAINT INCREASES THE RISK OF SERIOUS INJURY OR DEATH.

Some seating positions in your vehicle may not be safe for this child restraint. Some vehicles do not have any seating positions that can be used safely with the child restraint. If you are not sure where to place the child restraint in your vehicle, consult your vehicle owner's manual or call Graco Children's Products Inc., 1-800-345-4109.

- **Children are safer when properly restrained in rear vehicle seating positions.**

Whenever possible secure the child restraint in the center position of the seat directly behind the front seats. However, this position is sometimes equipped with a lap belt only and cannot be used when this child restraint is used without the built-in harness.



- **The vehicle seat must face forward.**



- **Front of child restraint must not hang over edge of vehicle seat.**



7.2 Vehicle Seat Belt Requirements

WARNING

MANY SEAT BELT SYSTEMS ARE NOT SAFE TO USE WITH THE CHILD RESTRAINT. THE VEHICLE SEAT BELT MUST BE DESIGNED TO HOLD THE CHILD RESTRAINT

TIGHTLY AT ALL TIMES. Pay careful attention to these systems; some of the seat belts that are not safe to use look very much like seat belts that are safe to use. If you are unsure, consult your vehicle owner's manual or call Graco Children's Products Inc., 1-800-345-4109.

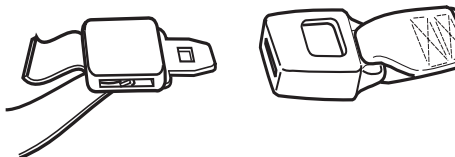
7.3 SAFE Vehicle Seat Belt Systems

THE FOLLOWING BELT SYSTEMS CAN BE USED WITH YOUR CHILD RESTRAINT, IF the seat location meets all other requirements of these instructions and those in your vehicle owner's manual. **LATCH** can be used in place of the following vehicle belt systems if your vehicle is equipped with **LATCH** anchor points. Please refer to vehicle owners manual for **LATCH** locations.

7.4 For Built-in Harness Only

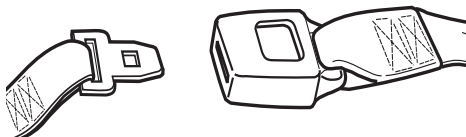
- **Lap Belts - Manually Adjusted**

When buckled, the belt is tightened manually by pulling on the excess belt.



- **Lap Belts with Automatic Locking Retractor (ALR)**

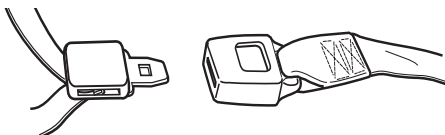
The automatic locking retractor will not permit the lap belt to lengthen once it is buckled. Tighten the belt by feeding the belt back into the retractor while pushing down hard on the child restraint.



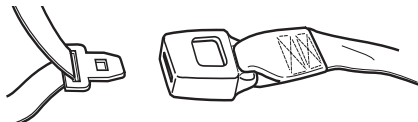
7.5 With OR Without Built-in Harness

- **Combination Lap/Shoulder Belt with Locking Latch Plate**

Once it is buckled, this type of belt has a latchplate that will not allow the lap portion of the belt to loosen. Belt is tightened by pulling hard on the shoulder portion of the vehicle belt while pushing down hard on the child restraint.



- **Combination Lap/Shoulder Belt with Sliding Latch Plate** This belt has a latchplate that slides freely along the belt.



- This belt **MUST** be converted to prevent movement of the lap portion of the belt. You must use the locking clip provided with the child restraint, unless your vehicle's seat belt can be converted in another way as described in your vehicle owner's manual.

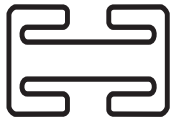
When using booster seat WITHOUT the built-in harness, locking clip is **NOT** to be used.



Locking clip

7.6 To Install Locking Clip

1. Tighten the buckled belt by pushing down hard on the child restraint and pulling hard on the shoulder belt.
2. While pushing down on seat, pinch the two straps together behind the buckle tongue. Unbuckle the belt without allowing it to slip.
3. Attach locking clip to lap and shoulder belts as shown ❶.
4. Rebuckle belt. Check that lap belt does not move by pulling hard. If belt loosens or lengthens, repeat procedure.

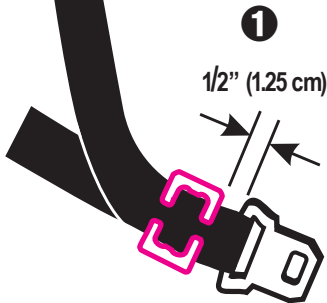


Remove locking clip when not using child restraint. Store under it's tab on the rear of seat.

Test installation to see if child restraint is secure.

If not secure, additional belt tightening may be required:

- Unbuckle vehicle seat belt.
- Hold belts together and remove locking clip.
- Shorten length of lap belt portion slightly by pulling belt through latch plate. Re-attach locking clip.
- Buckle vehicle seat belt. Press child restraint further down into vehicle seat cushion to help buckle vehicle seat belt. Test installation to see if child restraint is secure. If not secure, repeat above steps until secure.

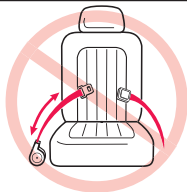


7.7 UNSAFE Vehicle Belt Systems

DO NOT USE ANY OF THE FOLLOWING SYSTEMS TO SECURE THE CHILD RESTRAINT. **LATCH** can be used **IN PLACE OF** the following unsafe belt systems if your vehicle is equipped with **LATCH** anchor points. Please refer to the vehicle owners manual for **LATCH** locations. **NEVER USE** unsafe belt systems.

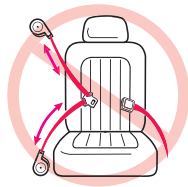
- **Lap Belts with Emergency Locking Retractor (ELR)**

This lap belt stays loose and can move until it locks in a crash or sudden stop.



- **Combination Lap/Shoulder Belt with Retractor**

Each strap has a retractor at one end and is attached to the latch plate at the other end.

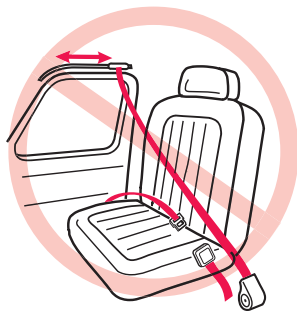


- **Passive Restraint - Lap or Shoulder Belt Mounted on Door**

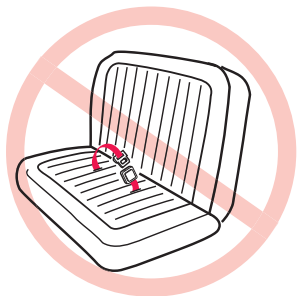


- **Passive Restraint -
Lap Belt with Motorized Shoulder Belt**


DO NOT use vehicle belts that are attached to the door in any way or that move along a track to automatically surround the passenger when the door is closed.



- **Lap Belts Forward of Seat Crease**



8.0 LATCH

Newer vehicles have one or more seating positions with **LATCH** anchorage systems. If vehicle is equipped with **LATCH**, the vehicle lower anchor points may be visible at the vehicle seat crease. If not visible, they may be marked with this symbol .

See your vehicle owner's manual for exact locations, anchor identification, and requirements for use with a child restraint.

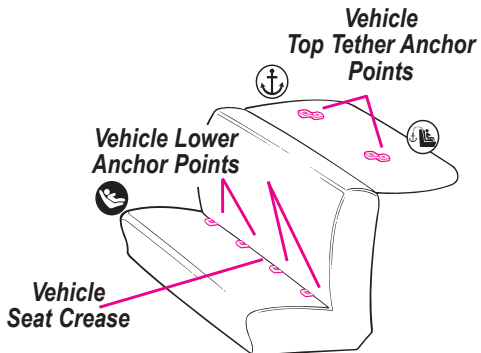
Check vehicle owner's manual for vehicle top tether anchor locations. They may be identified using one of the anchor symbols as shown.



ONLY use **LATCH** on a child restraint in a seating position recommended by vehicle manufacturer.

Use vehicle belt (not **LATCH** connectors) for installations with children weighing more than 48 pounds (21.7 kg).

NOTE: Some vehicle manufacturers have lower maximum weight ratings for **LATCH** anchors, so you must consult your vehicle owner's manual or call the vehicle manufacturer to confirm the limits on your vehicle's **LATCH** anchors.



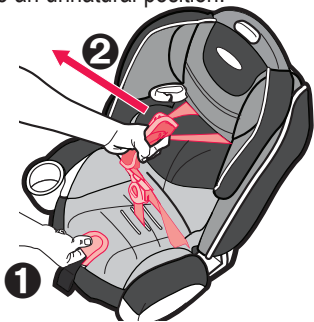
Typical seat in a passenger vehicle. Other vehicle types may have different **LATCH** locations.

9.0 Using Child Restraint WITH Built-in Harness

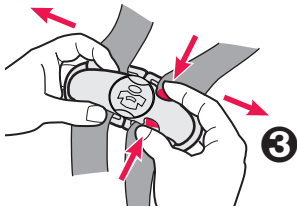
⚠ WARNING FAILURE TO PROPERLY ADJUST THE HARNESS STRAPS FOR YOUR CHILD INCREASES THE RISK OF SERIOUS INJURY OR DEATH IN THE EVENT OF A SHARP TURN,

SUDDEN STOP OR CRASH. Snugly adjust the belts provided with this child restraint around your child. A snug strap should not allow any slack. It lies in a relatively straight line without sagging. It does not press on the child's flesh or push the child's body into an unnatural position.

1. Loosen the harness straps by lifting the harness adjuster lever **1** at front of seat near the adjustment strap and pulling the straps toward you **2**.



2. Open harness clip **3**.



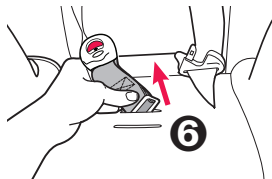
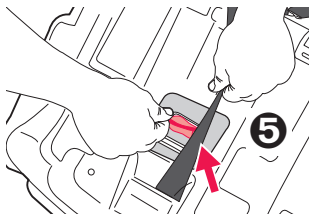
3. Unbuckle harness straps ④.



4. **Check the crotch strap:** Choose the position that is closest to but not under your child.

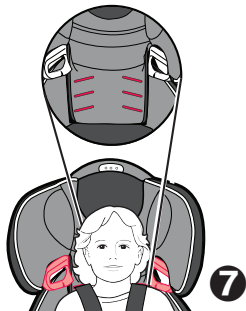
To change crotch strap position, push crotch belt up through the bottom ⑤ of the child restraint and grab it from the top to pull out ⑥.

Reinsert crotch strap in the desired position. Make sure crotch strap is not twisted when reinserting into slot. Pull up on it to make sure it is secure.



5. The harness straps must go into the slots even with or just above the shoulders ⑦.

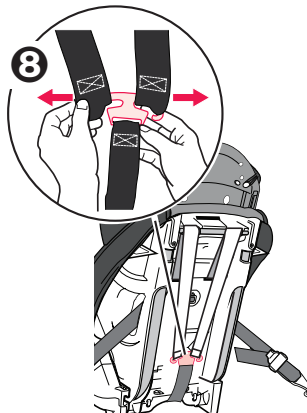
If straps are in proper slots go to page 32.



6. To adjust harness straps:

a) Turn seat around, so you will have access to the rear of the seat.

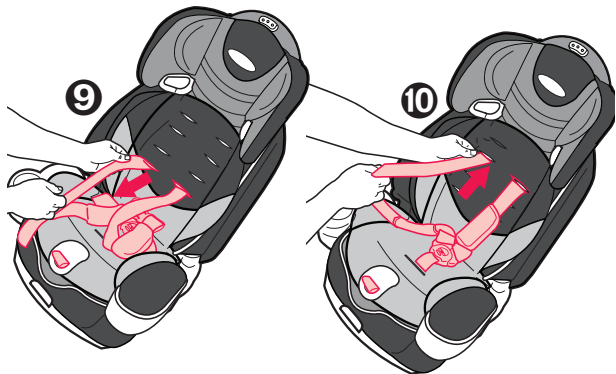
b) From the rear of the seat remove straps from metal junction plate ⑧.



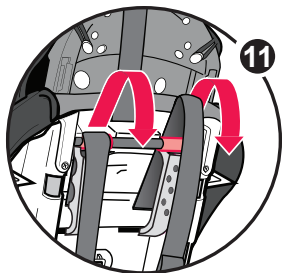
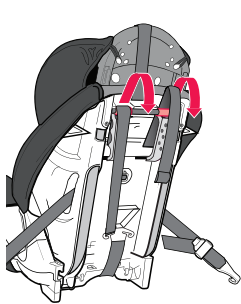
7. Pull strap ends through slots at front of seat ⑨ and reinsert them in the desired slots ⑩. Check that the straps are not twisted.

MAKE SURE harness straps are inserted into the same slots on each side of the seat.

Remove body support when not using harness in the lowest slot position.



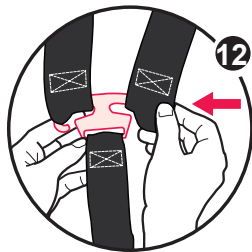
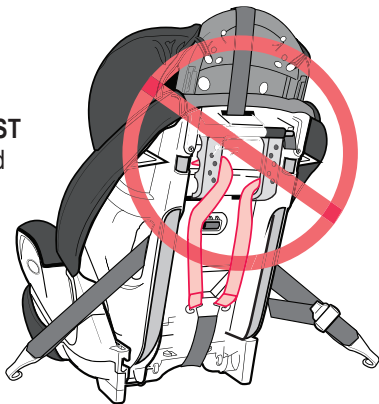
8. Use plastic strap guides as a guide to feed the harness up over the red rollers. Make sure to feed straps **OVER** red rollers and plastic strap guides 11.



Harness straps **MUST** go over red rollers.

Make sure that the tether strap does not interfere when changing the harness strap height positions.

9. If the straps are not fed **OVER** the red rollers, the assembly is incorrect and **MUST** be corrected before using child restraint.

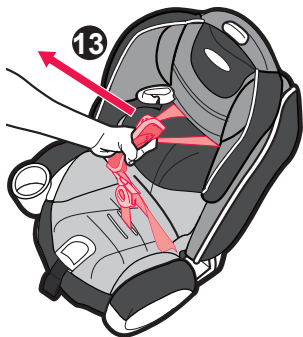


10. Reassemble straps onto metal junction plate exactly as shown 12.

Check that straps are completely within the slots and that they are not twisted.

11. **Check** that the straps are inserted at the same level. Pull on harness to make sure it is secure **13**.

REMEMBER to check the shoulder straps and crotch strap position as your child grows and move them to the next position when necessary. The harness straps must go in the slots even with or just above the shoulders.



10.0 Securing the Child Restraint in Your Vehicle

⚠ WARNING

FAILURE TO PROPERLY SECURE THE CHILD RESTRAINT IN THE VEHICLE INCREASES THE CHILD'S RISK OF SERIOUS INJURY OR DEATH IN THE EVENT OF A SHARP

TURN, SUDDEN STOP OR CRASH. Carefully follow these instructions and those in your vehicle owner's manual to be sure your child restraint is properly positioned and held tightly at all times.

10.1 Using Child Restraint WITH Built-in Harness

10.2 With a Vehicle Lap or Lap/shoulder Belt:

Lower anchors must be stored when using vehicle belt.

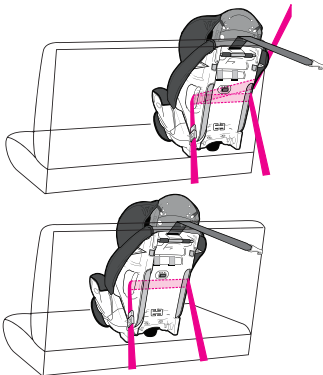
See Section 18.1, *Storing LATCH*, page 56.

1. Place the child restraint firmly against the back of a forward-facing vehicle seat.
2. Thread the seat belt through the belt slot openings:

For Lap/Shoulder belt

For Lap-only belt

3. Buckle the vehicle belt. The vehicle belt should not be twisted.



4. Tighten vehicle seat belt

Push down hard with your knee or free hand in the middle of the child restraint **1**. Then pull and tighten the vehicle belt.

For more information on how to tighten the belt for your seat belt system, see Section 7.0 Choosing an Appropriate Vehicle Seat Location, p.18, or your vehicle owner's manual.

5. If a vehicle top tether anchor is available, secure the tether to hold seat in place.

See Section 18.0 Using the Tether, page 55.

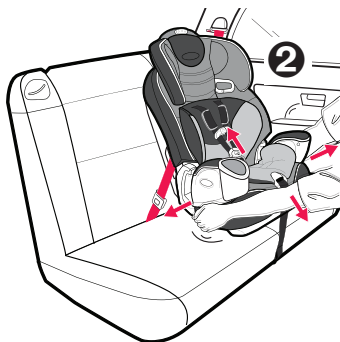
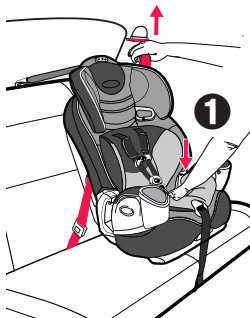
When not using the tether, hook it on the tether storage bar on the rear of the seat, see page 56.

6. Safety Check for Secure Installation

Perform this test every time you drive with your child.

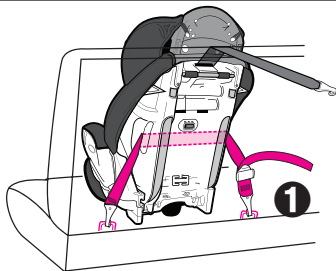
Twist and pull child restraint forward and to both sides to make sure the vehicle belt does not lengthen or loosen and the child restraint does not easily move. The child restraint should not move side to side or forward more than 1 inch (2.5 cm). **2**.If child restraint is loose or not secure, repeat procedure

OR find another location for the child restraint, see Section 7.0 Choosing an Appropriate Vehicle Seat Location, p. 18.



10.3 With LATCH

Use vehicle belt (not **LATCH** connectors) for installations with children weighing more than 48 pounds (21.7 kg). NOTE: Some vehicle manufacturers have lower maximum weight ratings for **LATCH** anchors, so you must consult your vehicle owner's manual or call the vehicle manufacturer to confirm the limits on your vehicle's **LATCH** anchors.



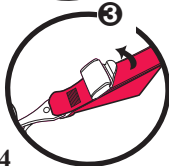
1. Unhook **LATCH** from storage bars on the sides of the seat. For ease of installation, extend **LATCH** to its maximum length.

2. Place the child restraint firmly against the back of a forward-facing vehicle seat.

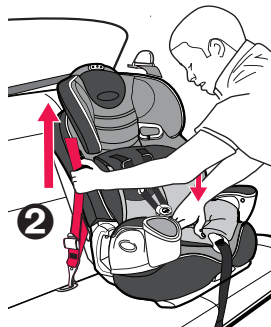
3. Hook **LATCH Connectors** to vehicle lower anchors **1**. Pull firmly on Connectors to be sure they are attached. **Belt must lay flat and not be twisted.**



4. Tighten **LATCH** by pushing down hard on child restraint and pulling the adjustment belt **2**.



5. If you need to remove **LATCH** to readjust, pull up on **LATCH** plate **3** to loosen strap.



6. **NEVER** put two **LATCH** connectors on one vehicle **LATCH** anchor unless specifically allowed by the vehicle manufacturer ④.

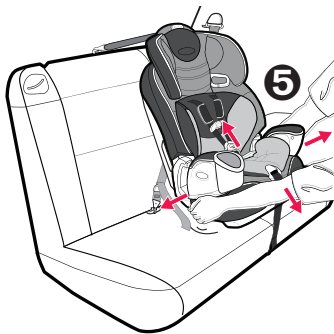


7. All **LATCH** seating positions have **tether anchors**. Secure the top of the seat using the tether strap. See Section 18.0 Using the Tether, page 55.

8. Safety Check for Secure Installation

Perform this test every time you drive with your child.

Twist and pull child restraint forward and to both sides to make sure the **LATCH** belt does not lengthen or loosen and the child restraint does not easily move. The child restraint should not move side to side or forward more than 1 inch (2.5 cm). ⑤. If child restraint is loose or not secure, repeat procedure **OR** find another location for the child restraint, see Section 7.0 Choosing an Appropriate Vehicle Seat Location, p. 18.



11.0 Securing Your Child in the Child Restraint

⚠ WARNING

FAILURE TO PROPERLY SECURE YOUR CHILD IN THE CHILD RESTRAINT INCREASES THE RISK OF SERIOUS INJURY OR DEATH IN THE EVENT OF A SHARP TURN, SUDDEN STOP

OR CRASH. In a crash, the child restraint provides NO protection for your child unless the harness straps are properly secured. Follow these instructions carefully to properly secure your child.

- **ADJUST THE HARNESS SYSTEM SNUGLY EVERY TIME** you place your child in the child restraint.

- Avoid bulky clothing.

1. Place child in child restraint with child's back flat against back of car seat.

2. Place harness straps over child's shoulders and insert tongues into buckle until they click into place **1**.

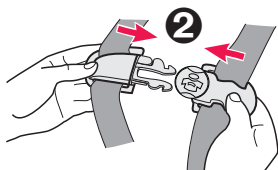
CHECK that straps are not twisted.

CHECK that harness is securely latched by pulling up on straps.

DO NOT use child restraint if harness does not latch.



3. Fasten harness clip **2**. Position harness clip at middle of child's chest, level with armpits.



4. Tighten the harness straps by pulling the adjustment strap on the front of the seat **3**.



5. **Make sure straps are flat and snug against child's shoulders and thighs.** You should not be able to pinch **4** the harness straps. A snug strap should not allow any slack. It lies in a relatively straight line without sagging. It does not press on the child's flesh or push the child's body into an unnatural position.



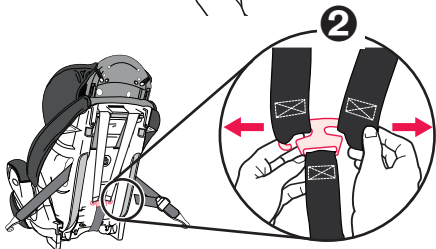
12.0 Harness Removal

1. Remove harness straps.

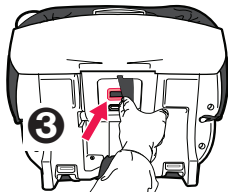
Open chest clip and harness buckle ❶.



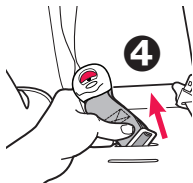
2. Face the rear of the seat and remove the belt straps from metal junction plate ❷ as shown .



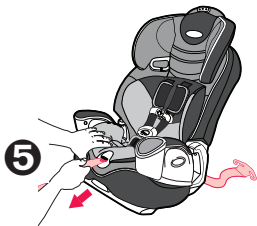
3. Remove crotch strap by pushing the strap retainer ❸ on bottom of seat, up through slot.



4. Grab the crotch strap buckle and pull it completely out ④.

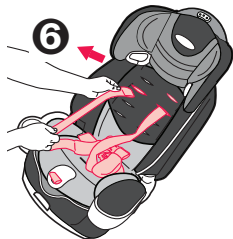


5. Pull on the adjustment strap ⑤ on the front of the seat to lock the metal junction plate into place.

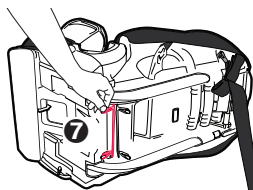


6. Grab hold of the shoulder straps ⑥ and pull them out of their respective slots on the seat pad.

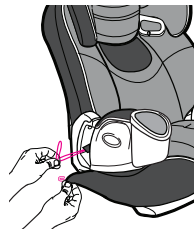
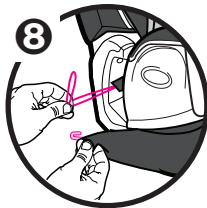
Remove body support and crotch pad.



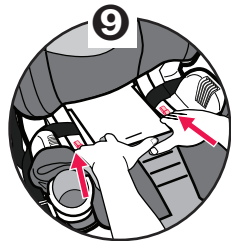
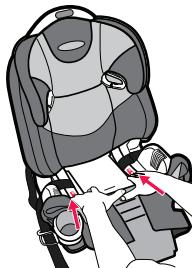
7. On the rear of the seat, detach 2 lower seat pad elastic straps from hooks as shown in ⑦.



8. Also detach the elastic straps that are threaded through the vehicle belt guides on the sides of the seat as shown in ⑧. Repeat on other side.

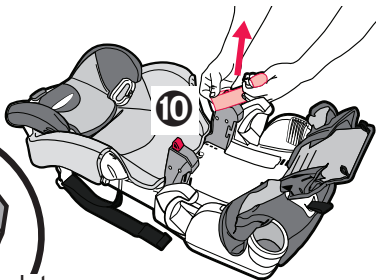
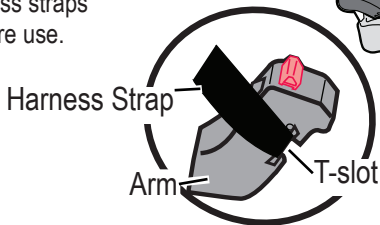


9. Pull the seat pad out of the way to reveal the red buttons as shown in the seating area ⑨. Slide the buttons to release the back support from the base and lower it into a flat position. Hold the back support to avoid it from falling back and hitting something.

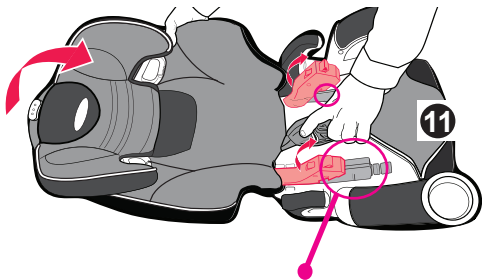


10. Remove harness straps from arms as shown in 10.

Store the body support, harness covers, crotch pad cover and harness straps in safe place for future use.



11. Move seat pad fabric out of the way then raise seat back so that both arms LOCK into the gutters 11. You should hear a CLICK when the arms lock into the gutters. **MAKE** sure to keep the gutters clear of any obstructions.

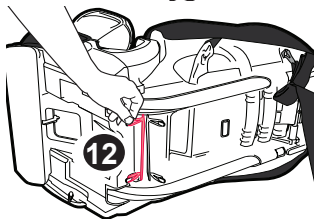


**KEEP
GUTTERS CLEAR**

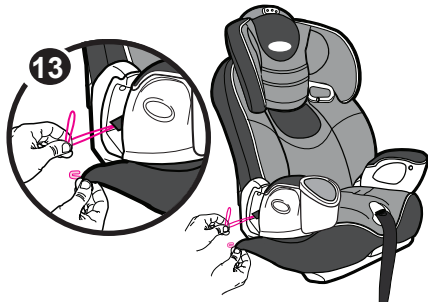
12. Tuck seat pad in between the gap of the back support and seat area of the booster seat to allow 2 elastic straps to show at the rear of the seat.



13. Attach 2 seat pad elastic straps onto the hooks on the rear of the child restraint as shown in 12.



14. Pull elastic strap on the seat pad through the vehicle belt guide on side of seat and attach to hook as shown. Repeat on other side 13.



Reverse instructions to reinstall harness.
See Section 9.0, page 28-31 for the correct path for the harness.

13.0 Using Your Child Restraint WITHOUT Built-in Harness

⚠ WARNING

FAILURE TO PROPERLY SECURE YOUR CHILD IN THE CHILD RESTRAINT INCREASES THE RISK OF SERIOUS INJURY OR DEATH IN THE EVENT OF A SHARP TURN, SUDDEN STOP OR

CRASH. In a crash, the child restraint provides NO protection for your child unless the vehicle lap/shoulder belt is properly secured. Follow these instructions carefully to properly secure your child.

WARNING: Use only the vehicle lap and shoulder belt system when restraining the child in the booster seat. **LATCH** will not secure your child in the booster seat ❶.

Vehicle belts **MUST** lay flat against child and **MUST** not be twisted.

NEVER use a vehicle lap-only belt across front of child ❷.



INCORRECT

DO NOT use shoulder belt loose or positioned under arm ❸.

DO NOT place shoulder belt behind child's back ❹.



INCORRECT



INCORRECT

Lap portion of lap/shoulder belt **MUST** be low and snug on hips, just touching thighs.

DO NOT allow child to slide down in booster seat ❺.

If child will not keep vehicle belt properly positioned, **DO NOT** use this booster seat. Use a different child restraint system.

DO NOT position vehicle belt over top of the armrests ❻.



INCORRECT



INCORRECT

Vehicle seat headrest should not create a gap between vehicle seat and booster seat
⑦. The front of booster seat **MUST NOT** hang over front of vehicle seat ⑧.



INCORRECT



INCORRECT

14.0 Securing Child & Booster Seat in Vehicle

1. Place booster seat firmly against the back of a forward-facing vehicle seat equipped with a lap/shoulder belt only.

2. Place child in car seat with child's back flat against back of car seat.

3. Position lap/shoulder belt through shoulder belt guide **1** not underneath shoulder belt guide **2**. Belt should pass over vehicle belt guide **3**. Fasten buckle and pull up on the shoulder belt to tighten.

4. If belt lays across child's neck, head or face, redirect belt over shoulder by adjusting the head support setting, *See page 47, Adjusting Head Support.*

5. Check that shoulder belt is properly positioned over shoulder and snug against child. A snug strap should not allow any slack. It lies in a relatively straight line without sagging. It does not press on the child's flesh or push the child's body into an unnatural position.



15.0 Adjusting Head Support

When using with or without the built-in harness.

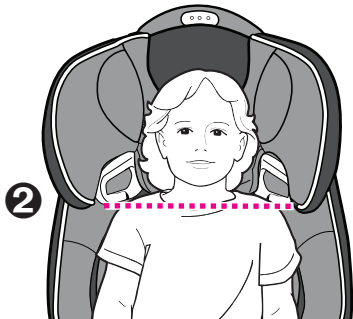
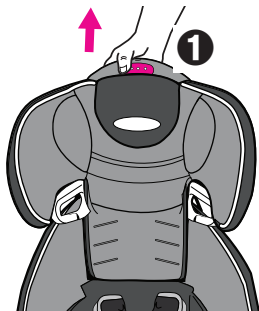
BEFORE adjusting the head support height, have your child lean forward slightly.

Squeeze the red adjustment handle **1** on top of seat and pull back support up until it snaps into one of the 5 height positions.

To lower, squeeze red adjustment handle and push down.

CHECK to make sure it is securely snapped into one of the 5 height positions by pulling up on head support.

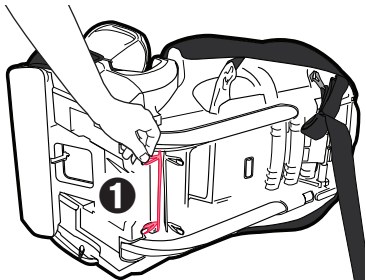
The shoulder belt guides must be even with or just above the shoulders as shown by dotted line **2**.



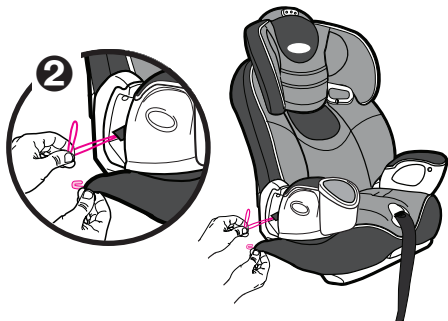
16.0 Removing Back Support

To use booster seat WITHOUT back support, remove harness straps if attached (see section 12.0 *Harness Removal*, p.38-42) then continue with the following steps:

1. Detach 2 lower elastic straps from rear of seat as shown ❶.

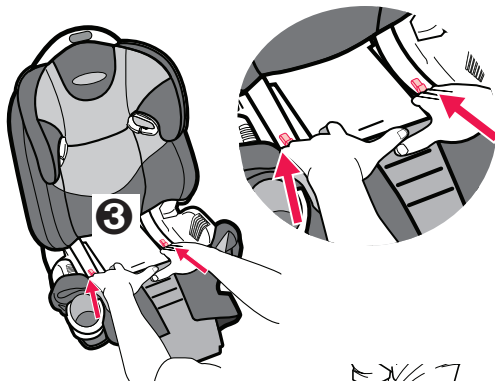


2. Detach elastic strap from the hooks on the seat pad as shown. Repeat on other side ❷.

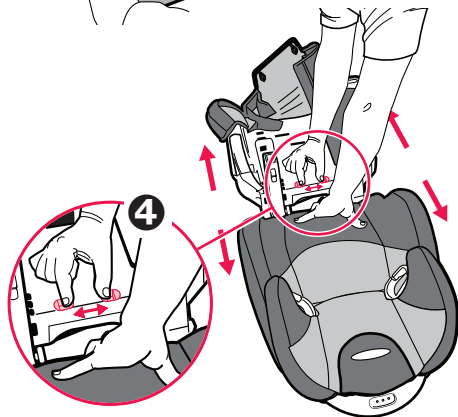


3. Pull the seat pad out of the way to reveal red buttons as shown in ③. Slide the buttons to release the back support from the base and lower it into a flat position.

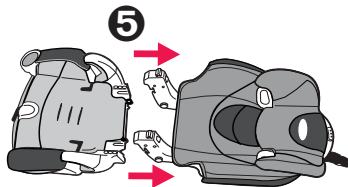
When removing back support, you must support the back support when sliding the red buttons that disengage the back support from the base. Make sure all hands, fingers and other objects are not behind the back support when removing it.



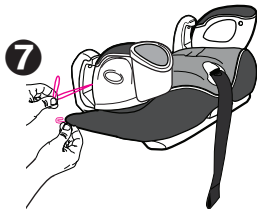
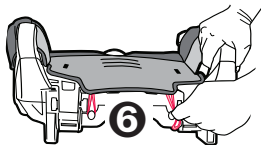
4. Move seat pad fabric out of the way and squeeze red buttons together to release back support from seat. Pull seat and back support apart ④.



5. Once back support is separated **5**, store back support with all the harness straps, head support, body support and crotch pad cover in safe place.

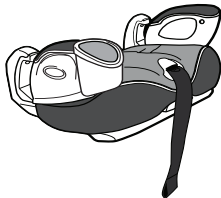


6. Reattach the elastic straps at the back of the seat **6** and through the vehicle belt guide on the sides of seat **7** as shown.



7. Seat is ready to install.

To reattach back support if needed, reverse steps from p. 50 to p. 48.



17.0 Securing Child in Vehicle with Shoulder Belt Positioning Clip

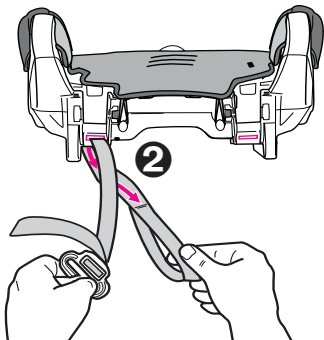
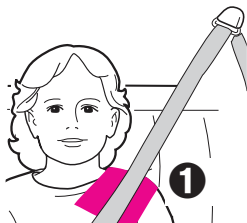
The shoulder belt **MUST** lie across child's shoulders in red zone as shown ❶.

If shoulder belt lies outside this zone, the shoulder belt positioning clip **MUST** be used.

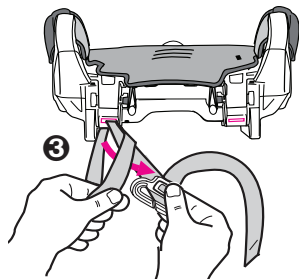
To attach clip to booster seat:

1. Insert the loop end of strap through the slot on rear of seat exactly where shown ❷.

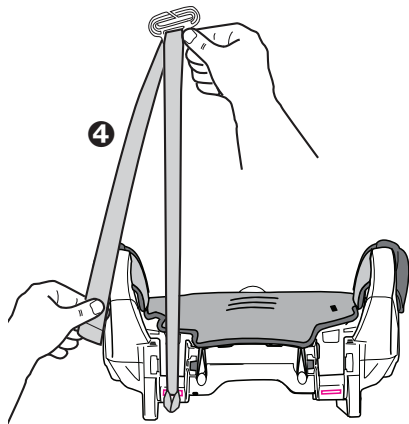
There is a slot on each side of booster seat, the shoulder belt positioning clip **MUST** be attached through the slot closest to where the vehicle shoulder belt lies across the child.



2. Pass the clip and the strap through the loop end ③ as shown and pull strap up.

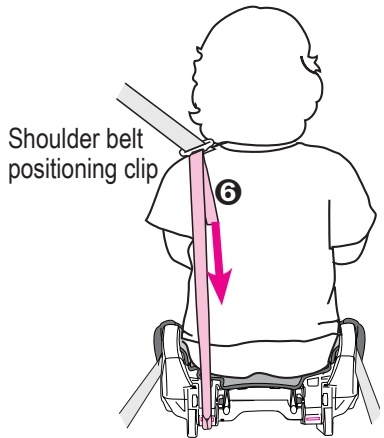
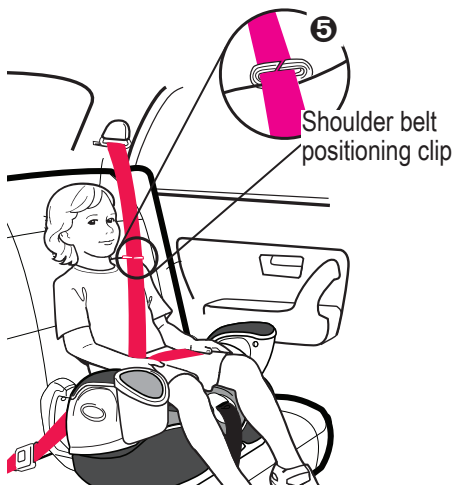


3. NOTE: Free end of strap ④ should face front of seat.



4. Slide the vehicle shoulder belt onto the clip as shown ⑤ and pull free end of strap down ⑥ to tighten clip against the child's shoulder.

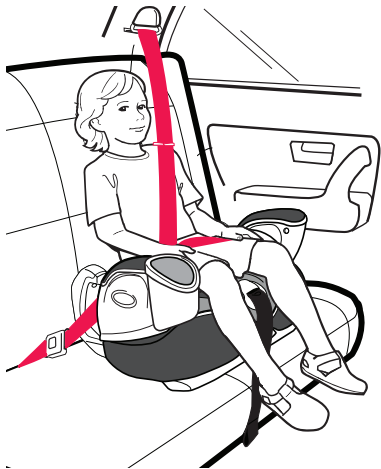
The lap portion **MUST** pass through the vehicle belt guide and be positioned low on the hips. The belt **MUST NOT** be twisted.



REAR VIEW OF CHILD SITTING IN SEAT

5. Lap portion of lap/shoulder belt **MUST** be low and snug on hips, just touching thighs.

DO NOT allow child to slide down in booster seat ⑦.



CORRECT



18.0 Using the Tether

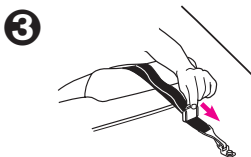
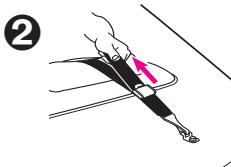
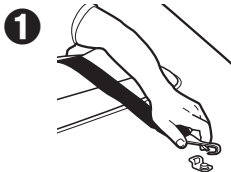
All **LATCH** seating positions have tether anchors. Always use tether if a vehicle tether anchor is available, check your vehicle owner's manual for the tether anchor location(s). If your vehicle is not equipped with a tether anchor, it may be possible to install one. Contact your vehicle dealership for the proper anchor location and installation. You may purchase tether anchor parts kit by calling Graco Customer Service at 1-800-345-4109.

1. Check that tether is securely attached to child restraint.

2. Fasten tether clip to anchor point ❶.

3. Tighten the tether strap securely ❷.

4. To loosen, lift up on the metal tongue of the buckle ❸.



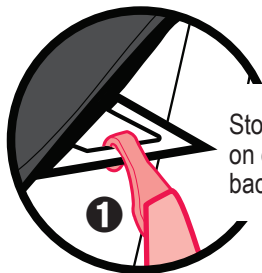
18.1 Storing Lower Anchors and Tether (LATCH)

1. For ease of storing, extend **LATCH** to its maximum length.

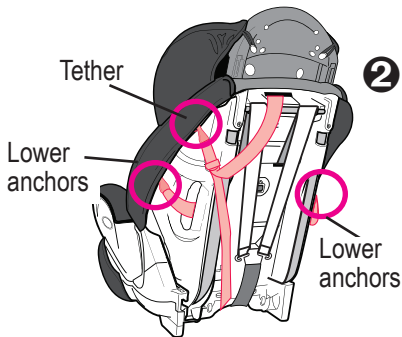
2. Locate the storage bars on back of child restraint **1**.

3. Fasten ends of tether and **lower anchors** onto their respective storage bars as shown **2**.

4. Tether and **lower anchors** storage should look like this when complete **2**.



Storage bars located on each side at the back of the seat



19.0 Airplane Use

This restraint is certified for use in Motor Vehicles.

It is certified for use in Aircraft **ONLY** when used with the built-in harness.

When used as a booster **WITHOUT** the harness, this restraint is NOT CERTIFIED for aircraft use because aircraft seats do not have a shoulder belt.

Important points to remember:

1. Airlines have some restrictions about the use of child restraints.
2. Install your car seat on an airplane in the same way it is installed in an automobile with a lap belt (see Section 10.1, Using Child Restraint WITH Built-in harness, pp. 32-33).
3. Check that the airplane seat belt holds the child restraint securely in place at all times.

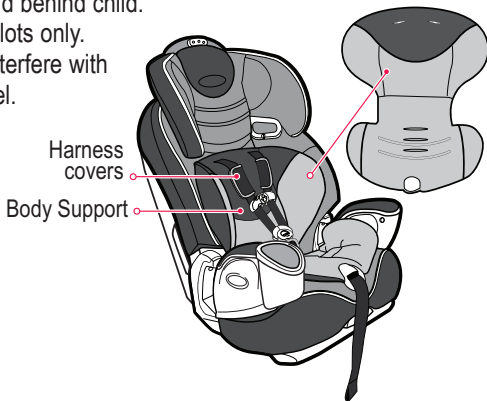
20.0 Accessories (on certain models ONLY)

20.1 Body Support & Harness Covers

⚠ WARNING

To prevent ejection in sudden stop or crash:

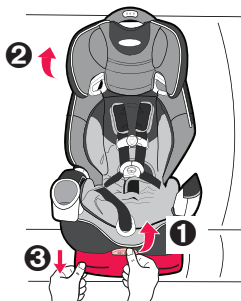
- Always make sure shoulder straps are threaded through slots and properly positioned on shoulders.
- Never allow body support to bunch or fold behind child.
- Use body support with bottom harness slots only.
- Make sure that harness covers do not interfere with placement of the chest clip at armpit level.



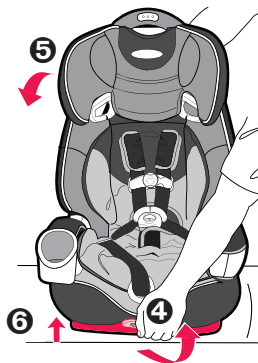
21.0 Recline Foot

Your child restraint has 3 recline positions: adjust recline foot before installing child restraint.

1. To recline seat, pull recline handle out **1** and tilt seat back **2** to extend foot as shown **3**.



2. To set seat to upright position, pull recline handle out **4** and tilt seat forward **5** to retract foot **6**.



22.0 Care and Maintenance

- Continuous use of child restraint may cause damage to vehicle seat. Use a child restraint mat, towel or thin blanket to protect upholstery.
- Metal and plastic parts: clean with mild soap and cool water. No bleach or detergents.
- Harness straps and **LATCH** straps: spot clean or replace. Do not immerse the straps in water. Doing so may weaken the straps.
- Buckle and harness adjuster lever: clean with a damp cloth.
- Never lubricate the buckle. If buckle or harness adjuster sticks or will not remain tight, check for foreign objects such as food, dirt, etc. Remove objects with tweezers and/or clean with a cotton swab. If you cannot get the harness to remain tight with the buckle securely locked, do not use this child restraint. Call Graco at 1-800-345-4109 to purchase a replacement harness or buckle.

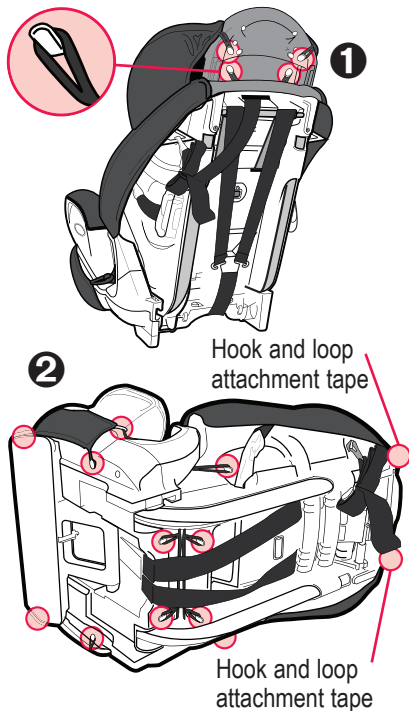
23.0 To Remove Seat Cover

Seat Cover: clean with a damp sponge using mild soap and cool water. If necessary, cover may be removed for cleaning.

1. Remove harness and crotch straps (see Section 12.0, Harness Removal, p.38).
2. Remove elastic loops from seat as indicated in ❶ and ❷.

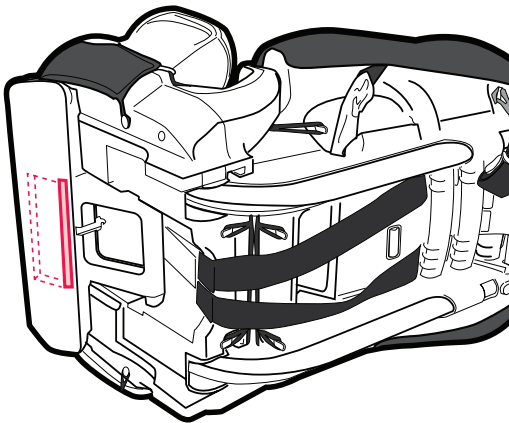
3. Machine wash cover in cold water on delicate cycle and drip-dry. **DO NOT USE BLEACH.**

4. To put the seat cover back on, reverse preceding instructions.



24.0 Owners Manual Storage

Your Owner's Manual can be stored on the bottom of the seat inside the slot in the footrest as shown.



25.0 Replacement Parts and Warranty

To purchase parts or accessories or for warranty information in the United States,
please contact us at the following:

www.gracobaby.com

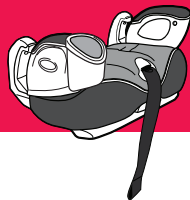
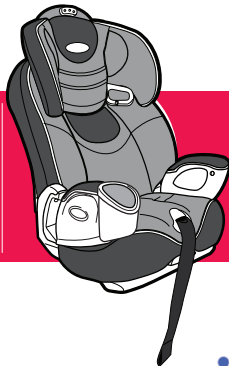
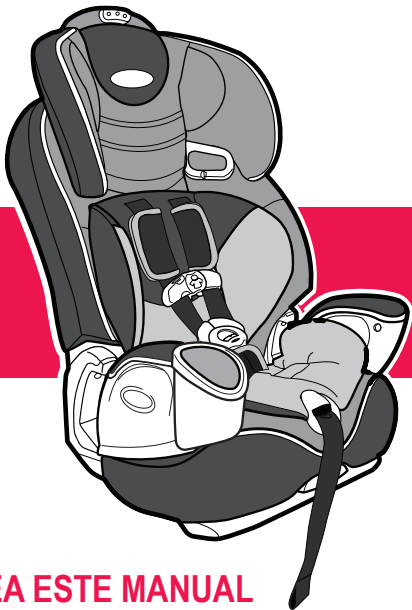
or

1-800-345-4109





www.gracobaby.com



LEA ESTE MANUAL

NAUTILUS™

Sistema de seguridad/asiento para niños

Manual del dueño

No instale ni use este sistema de seguridad para niños hasta que haya leído y entendido las instrucciones en este manual. NO USAR DEBIDAMENTE ESTE SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS AUMENTA EL RIESGO DE LESIONES SERIAS O FATALES EN UN ACCIDENTE O AL DETENERSE DE REPENTE.

Índice de materias

1.0	Advertencias a padres y otros usuarios	4	7.3	Sistemas SEGUROS del cinturón de seguridad del vehículo ...	19
2.0	Información sobre el registro	5	7.4	Para el arnés incorporado solamente	20
2.1	Registro de su sistema de seguridad para niños	5	7.5	CON o SIN el arnés incorporado	21
2.2	Información sobre el retiro de productos del mercado	5	7.6	Para instalar la traba de seguridad	22
2.3	Si necesita ayuda	5	7.7	Sistemas PELIGROSOS de cinturones de vehículos .	23-24
3.0	Características	6-7	8.0	LATCH	25
4.0	Armado del sistema de seguridad	8-12	9.0	Uso del sistema de seguridad CON el arnés incorporado	26-31
5.0	Información importante.	13-14	10.0	Asegurar el sistema de seguridad para niños en su vehículo	32
6.0	Limitaciones de peso y altura.	15	10.1	Uso de un sistema de seguridad CON el arnés incorporado .	32
6.1	CON el arnés incorporado ..	15	10.2	Con un cinturón para la falda o falda/hombro del vehículo	32-33
6.2	SIN el arnés incorporado ...	16	10.3	Con LATCH	34-35
6.3	SIN el soporte de la espalda	17	11.0	Asegurar a su niño al sistema de seguridad	36-37
7.0	Cómo elegir un lugar apropiado para el asiento del vehículo	18			
7.1	Requisitos del lugar del asiento del vehículo	18			
7.2	Requisitos del cinturón de seguridad del vehículo	19			

Índice de materias (cont.)

- 12.0 Cómo sacar el arnés 38-42
- 13.0 Uso del sistema de seguridad
SIN el arnés incorporado 43-45
- 14.0 Asegurar al niño y al asiento
de seguridad en el vehículo 46
- 15.0 Ajuste del soporte de la cabeza . . 47
- 16.0 Eliminar el soporte de la espalda.48-50
- 17.0 Asegurar al niño con el cinturón del
vehículo con traba de posicionamiento
para el cinturón del hombro . 51-54
- 18.0 Uso del anclaje 55
 - 18.1 Cómo guardar el LATCH
y anclaje 56
- 19.0 Uso en aeronaves 57
- 20.0 Accesorios 58
- 21.0 Pie reclinatorio 59
- 22.0 Atención y mantenimiento 60
- 23.0 Para sacar la funda del asiento . . 61
- 24.0 Cómo guardar el manual del dueño.62
- 25.0 Piezas de repuesto y garantía . . . 64

1.0 Advertencias a padres y otros usuarios



ADVERTENCIA

No usar debidamente este sistema de seguridad para niños aumenta el riesgo de lesiones serias o la muerte en una curva cerrada, parada repentina o accidente. La seguridad de su niño depende de que usted instale y use este sistema de seguridad para niños correctamente.

A pesar de que el uso de este sistema de seguridad para niños parezca fácil de descifrar, es muy importante LEER EL MANUAL DEL USUARIO y el manual del usuario del vehículo.

La seguridad de su niño depende de que:

1. **Elija el modo correcto de uso** del sistema de seguridad para niños según el tamaño de su niño.
2. **Inserte las correas del arnés** (si fuera necesario) en las ranuras adecuadas para su niño.
3. **Seleccione un lugar adecuado** para el sistema de seguridad para niños en su vehículo.
4. **Pase debidamente el cinturón de seguridad del vehículo o LATCH.**
5. **Asegure debidamente el sistema de seguridad para niños en el vehículo** usando un cinturón del asiento diseñado para sujetar a ambos el sistema de seguridad para niños y su niño o usando el **LATCH**. Muchos cinturones de seguridad NO son seguros para usar con este sistema de seguridad para niños, a pesar de que se pueden colocar fácilmente a través o alrededor del sistema de seguridad para niños.
6. **Asegure debidamente a su niño** en el sistema de seguridad para niños.

2.0 Información sobre el registro

Número de modelo:

Fabricado en:

Fecha de compra:

2.1 Registro de su sistema de seguridad para niños

Por favor, complete la información que se solicita más arriba. El número de modelo y la fecha de fabricación pueden encontrarse en una etiqueta ubicada debajo del sistema de seguridad para niños. Llene la tarjeta postal de registro prepagada que se encuentra en el arnés y envíela hoy mismo. Los sistemas de seguridad para niños podrán ser retirados del mercado por problemas de seguridad. Debe registrar este sistema para que lo podamos contactar en dicho caso. Envíe su nombre, dirección y el número del modelo del sistema y la fecha de fabricación a:

Graco Children's Products Inc.
150 Oaklands Blvd. Exton, PA, 19341
o llame al 1-800-345-4109
o regístrelo en línea en:

<http://www.gracobaby.com/carseatregistration>

2.2 Para información sobre el retiro de productos del mercado

Llame a la Línea telefónica de seguridad del vehículo del gobierno de EE.UU. al:

1-888-327-4236

(TTY:1-800-424-9153),

o visite <http://www.NHTSA.gov>

o llame a Graco: 1-800-345-4109

o www.gracobaby.com

2.3 Si necesita ayuda

Por favor, comuníquese con el Departamento de Servicio al Cliente con cualquier pregunta que pudiera tener sobre piezas, uso o mantenimiento. Cuando se ponga en contacto con nosotros, por favor tenga listo el número de modelo y la fecha de fabricación del producto para que lo podamos ayudar más eficientemente. Estos números pueden encontrarse en una etiqueta ubicada en la parte inferior de su sistema de seguridad para niños.

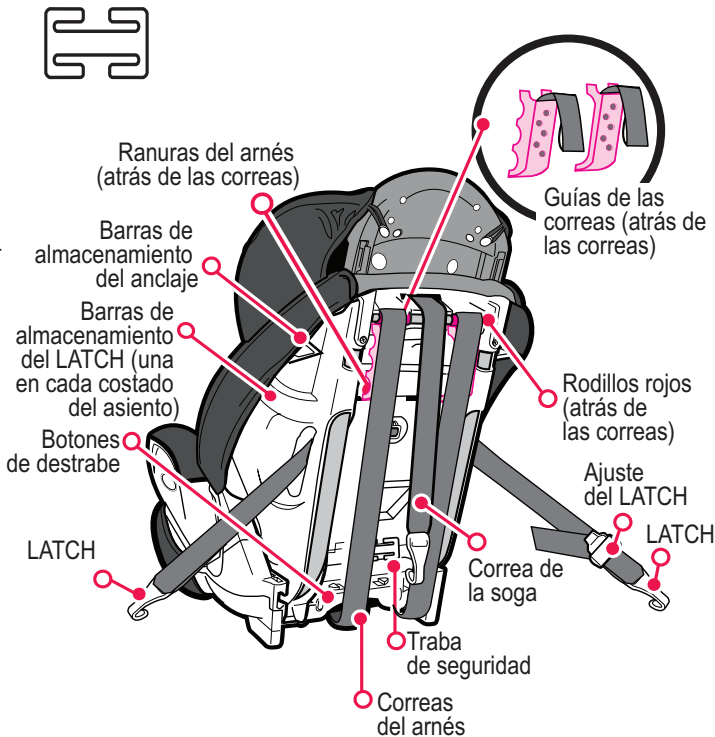
EE.UU.: 1-800-345-4109
o www.gracobaby.com

3.0 Características



La traba de seguridad se guarda en la parte trasera del sistema de seguridad para niños. Necesitará usarlo con ciertos tipos de cinturones de seguridad de automóviles.

Las Normas Federales para Seguridad de Automóviles de Estados Unidos han definido un nuevo sistema de instalación de los sistemas de seguridad para niños en los vehículos. El sistema se denomina **LATCH** (anclaje inferior y superior para niños). El **LATCH** debe usarse **SOLAMENTE EN LUGAR** del cinturón del vehículo si el vehículo está equipado con puntos de anclaje **LATCH**. Por favor, consulte el manual del dueño del vehículo para identificar las ubicaciones del **LATCH** en su vehículo.



4.0 Armado del sistema de seguridad

Requiere que lo arme un adulto.

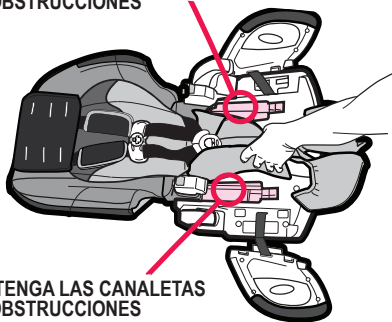
1. Ponga el sistema de seguridad para niños plano con los apoyabrazos en cada costado de la base. Agarre la tela del almohadón del asiento en el lugar donde se sienta para ver las canaletas ①.

ASEGÚRESE de que todas la manos, dedos y otros objetos estén lejos de las canaletas.

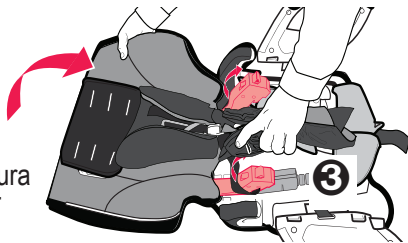
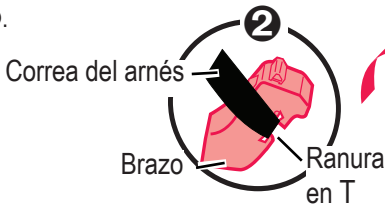
2. **ASEGÚRESE** de que las correas del arnés estén colocadas apretadamente dentro de las ranuras con forma de T alrededor de los brazos como se muestra ②.

Con la otra mano, levante el respaldo del asiento para que ambos brazos **SE TRABEN** en las canaletas ③.

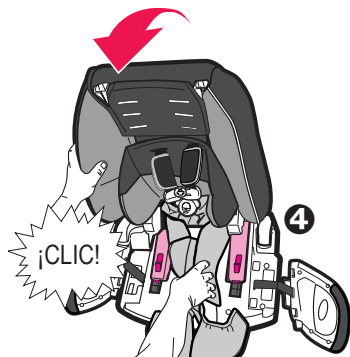
MANTENGA LAS CANALETAS
SIN OBSTRUCCIONES ①



MANTENGA LAS CANALETAS
SIN OBSTRUCCIONES

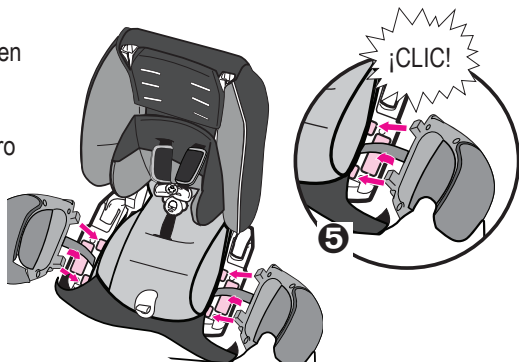


3. Los brazos deben **TRABARSE** con un “CLIC” en las canaletas. El ensamblaje del asiento debe aparecer como se indica en ④.

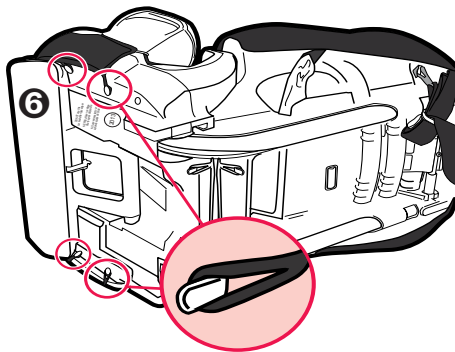


4. Para conectar los apoyabrazos póngalos en línea con las ranuras del asiento ⑤.

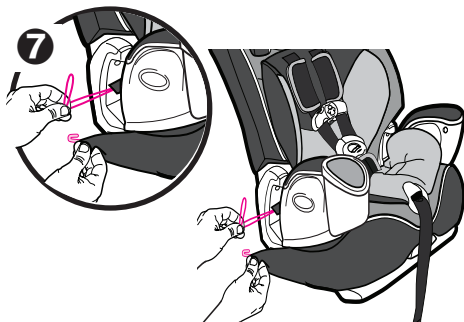
Gire el apoyabrazo en su lugar hasta que escuche un “clic”. Repita el proceso en el otro apoyabrazo.



5. Sujete 4 nudos elásticos del almohadón del asiento debajo del asiento exactamente como se indica en 6 .



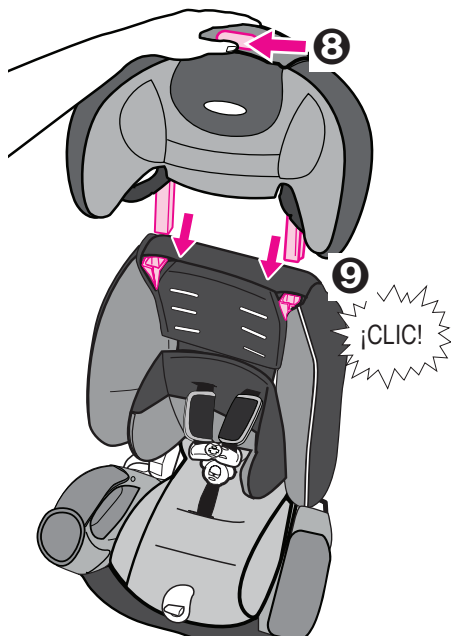
6. Pase el nudo elástico del almohadón del asiento a través de la guía del cinturón del vehículo en el costado del asiento y conéctelo al gancho como se indica 7 . Repita el proceso del otro lado.



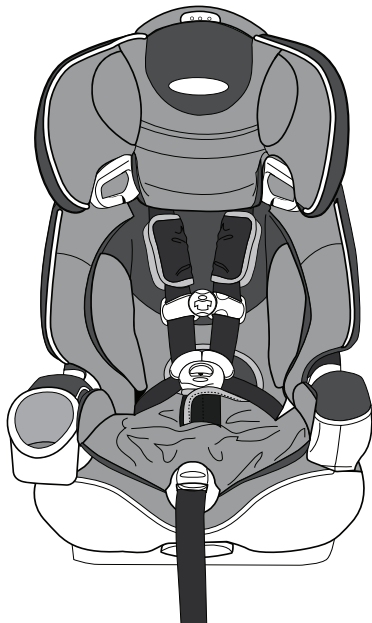
7. Apriete el botón de ajuste de la altura ③ y empuje el soporte de la cabeza en las ranuras ④ en el soporte de la espalda como se indica. El soporte de la cabeza se trabará en el soporte de la espalda.

Podría necesitar desenganchar la cinta del accesorio con nudo y gancho en ambos costados en la parte de arriba del soporte de la espalda para permitir un fácil acceso a las ranuras.

Use siempre el sistema de seguridad para niños con el soporte de la cabeza instalado y debidamente ajustado.



8. El ensamblaje está completo.



5.0 Información importante

• **NINGÚN SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS PUEDE GARANTIZAR UNA PROTECCIÓN CONTRA LESIONES.** Sin embargo, el uso apropiado de este sistema de seguridad para niños reduce el riesgo de lesiones serias o la muerte a su niño.

• **NO INSTALE NI USE ESTE SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS HASTA QUE HAYA LEÍDO Y ENTIENDA LAS INSTRUCCIONES EN ESTE MANUAL Y EN EL MANUAL DEL DUEÑO DE SU VEHÍCULO.** NO deje que otros instalen o usen el sistema de seguridad para niños a menos que entiendan cómo usarlo.

• **NO USAR DEBIDAMENTE ESTE SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS AUMENTA EL RIESGO DE LESIONES SERIAS O LA MUERTE EN UNA CURVA CERRADA, PARADA REPENTINA O ACCIDENTE.** Su niño puede sufrir una lesión en un vehículo aunque no sufra un accidente. Una parada repentina o una curva cerrada puede lesionar a su niño si el sistema de seguridad para niños no está debidamente instalado o si el niño no está debidamente sujetado en el sistema de seguridad para niños.

• **NO USE EL LATCH** y/o anclaje en el modo asiento.

• **NO** use la traba de seguridad en el modo asiento.

• **NUNCA PONGA ESTE SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS EN UN ASIENTO DEL VEHÍCULO EQUIPADO CON UNA BOLSA DE AIRE DELANTERA.** Si la bolsa de aire se infla, puede golpear al niño y al sistema de seguridad para niños con mucha fuerza y causar lesiones serias o la muerte de su niño. Consulte el manual del dueño del vehículo para obtener información sobre la instalación de las bolsas de aire laterales y del sistema de seguridad para niños.



• Según las estadísticas de accidentes, **LOS NIÑOS ESTÁN MÁS SEGUROS CUANDO ESTÁN DEBIDAMENTE SUJETADOS EN LOS ASIENTOS TRASEROS DEL VEHÍCULO EN LUGAR DE A LOS ASIENTOS DELANTEROS.** En el caso de un vehículo con una bolsa de aire para el pasajero delantero, consulte el manual del dueño de su vehículo así como estas instrucciones para la instalación del sistema de seguridad para niños.

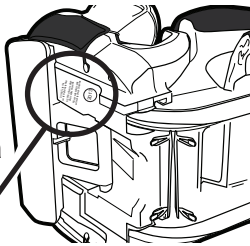
13 • **NUNCA DEJE A SU NIÑO SOLO.**

• **NUNCA DEJE UN SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS SIN SUJETAR EN SU VEHÍCULO.** Un sistema sin sujetar puede ser arrojado y podría lesionar a los ocupantes en una curva cerrada, parada repentina o accidente. Sáquelo o asegúrese de que esté debidamente sujetado en el vehículo. Si no usa el **LATCH** y anclaje, asegúrese que las conexiones del **LATCH** estén debidamente almacenadas en la parte de atrás del asiento.

• **CAMBIE EL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS DESPUÉS DE UN ACCIDENTE DE CUALQUIER TIPO.** Un accidente puede causar daño invisible al sistema de seguridad para niños.

• **DEJE DE USAR EL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS Y TÍRELO** luego de la fecha indicada en la parte de abajo del sistema de seguridad como se indica.

• **NO MODIFIQUE EL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS** ni use accesorios o piezas suministradas por otros fabricantes.



• **NUNCA USE EL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS SI ESTÁ DAÑADO O TIENE PIEZAS QUE FALTAN.** No use un arnés del sistema de seguridad para niños o cinturón del asiento del vehículo o cinturón del **LATCH** roto, deshilachado o dañado.

• **EL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS PUEDE ALCANZAR ALTAS TEMPERATURAS SI QUEDA EN EL SOL.** El contacto con estas partes puede quemar la piel de su niño. Toque siempre la superficie de cualquier pieza de metal o de plástico antes de poner a su niño en el sistema de seguridad para niños.

• **ESTE SISTEMA PARA NIÑOS CUMPLE** con todas las Normas Federales de Seguridad para Vehículos Automotor y ha sido certificado para el uso en vehículos automotores. Ha sido certificado para uso en aeronaves solamente cuando se lo usa con el arnés incorporado. Cuando se lo usa como silla alta sin el arnés, este sistema no ha sido certificado para ser usado en aeronaves.

• **NUNCA LE ENTREGUE ESTE SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS** a otra persona si no les entrega también este manual.

• **NUNCA USE UN SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS USADO** o un sistema de seguridad cuya historia no conoce.

NO USE ESTE sistema de seguridad para niños sin armarlo correctamente.

6.0 Limitaciones de peso y altura

! ADVERTENCIA

NO USAR EL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS DE MANERA APROPIADA SEGÚN EL TAMAÑO DE SU NIÑO PODRÍA AUMENTAR EL RIESGO DE LESIONES SERIAS O LA MUERTE. Las instrucciones para el uso de este sistema de seguridad para niños difieren mucho según el tamaño de su niño. Asegúrese de que usa el sistema de seguridad para niños de la manera correcta y con las funciones correctas para su niño.

6.1 CON el arnés incorporado

Su niño debe cumplir todos los requisitos:

- Peso: 20 a 65 libras (masa entre 9 y 29,5 kg)
- Altura: 27 a 52 pulgadas (69 a 132 cm) de altura
- Por lo menos debe tener un año de edad y debe poder sentarse sin ayuda
- Los hombros están **DEBAJO** de las ranuras superiores del arnés. Si los hombros están por encima de las ranuras superiores del arnés, el niño es demasiado grande para usar el arnés incorporado.



6.2 SIN el arnés incorporado

Su niño debe cumplir todos los requisitos:

- Peso: 30 a 100 libras (masa entre 13,6 y 45 kg)
- Altura: 38 a 57 pulgadas (96 a 145 cm) de altura
- aproximadamente de 3 a 10 años de edad
- el cinturón del hombro **DEBE** cruzar los hombros del niño como se indica y la parte de la falda del cinturón debe estar baja en la cadera del niño.
- Los oídos del niño están **DEBAJO** de la parte superior del asiento. Si la parte de arriba de los oídos se encuentran arriba de la parte superior del asiento, el niño es demasiado grande para el asiento.

Si el niño pesa entre 30 y 65 libras y los hombros se encuentran por debajo de las ranuras superiores del arnés, recomendamos enfáticamente el uso del arnés incorporado mientras sea posible (hasta las 65 libras).



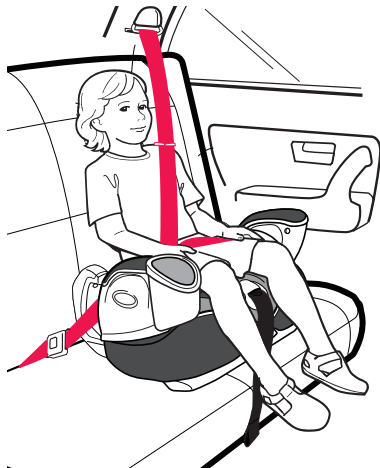
6.3 SIN el soporte de la espalda

Su niño debe cumplir todos los requisitos:

- pesar entre 40 y 100 libras (masa entre 18 y 45 kg),
- y tener entre 40 y 57 pulgadas (101 y 145 cm) de altura,
- aproximadamente de 4 a 10 años de edad
- el cinturón del hombro **DEBE** cruzar los hombros del niño como se indica y la parte de la falda del cinturón debe estar baja en la cadera del niño.

Cuando usa el asiento, los oídos de su niño deben estar debajo de la parte de arriba del almohadón del asiento del vehículo/apoyacabeza.

Su asiento Graco se puede usar con o sin el soporte de la espalda siempre que se cumplan todos los requisitos.



7.0 Cómo elegir un lugar apropiado para el asiento del vehículo

7.1 Requisitos del lugar del asiento del vehículo

⚠️ ADVERTENCIA

LA COLOCACIÓN INADECUADA DEL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS AUMENTA EL RIESGO DE SUFRIR LESIONES SERIAS O LA MUERTE.

Algunas posiciones del asiento en su vehículo podrían no ser seguras para este sistema de seguridad para niños. Algunos vehículos no tienen posiciones del asiento que puedan usarse sin peligro con el sistema de seguridad para niños. Si no está seguro dónde colocar el sistema de seguridad para niños en su vehículo, consulte el manual del dueño del vehículo o llame a Graco Children's Products, Inc., al 1-800-345-4109.

- **Los niños están más seguros cuando están debidamente sujetos en las posiciones de sentado en el asiento trasero del vehículo.** Cuando sea posible, asegure el sistema de seguridad para niños en la posición central de sentado directamente atrás de los asientos delanteros. Sin embargo, esta posición está algunas veces equipada solamente con un cinturón para la falda y no puede usarse con este sistema de seguridad para niños sin el arnés incorporado.



- **El asiento del vehículo debe mirar hacia adelante.**



- **El frente del sistema de seguridad para niños no debe quedar suspendido sobre el borde del asiento del vehículo.**



7.2 Requisitos del cinturón de seguridad del vehículo



ADVERTENCIA

MUCHOS SISTEMAS DE CINTURONES DE SEGURIDAD NO SON SEGUROS PARA USAR CON ESTE SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS.

EL CINTURÓN DE SEGURIDAD DEL VEHÍCULO DEBE HABER SIDO DISEÑADO PARA RETENER AL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS DE MODO AJUSTADO EN TODO MOMENTO. Preste mucha atención a estos sistemas ya que muchos de los sistemas de cinturones de seguridad que no son seguros se parecen mucho a los que no presentan peligro. Si no está seguro, consulte el manual del dueño del vehículo o llame a Graco Children's Products, Inc., al 1-800-345-4109.

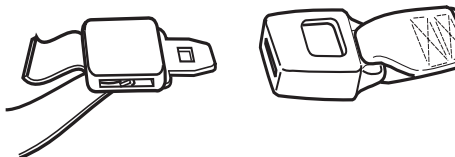
7.3 Sistemas **SEGUROS** del cinturón de seguridad del vehículo

LOS SIGUIENTES SISTEMAS PUEDEN USARSE CON SU SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS, SI la ubicación del asiento cumple todos los otros requisitos de estas instrucciones y las del manual del dueño del vehículo. El **LATCH** puede usarse en lugar de los siguientes sistemas de seguridad del vehículo si su vehículo está equipado con puntos de anclaje **LATCH**. Por favor, consulte el manual del dueño del vehículo para identificar las ubicaciones del **LATCH**.

7.4 Para el arnés incorporado solamente

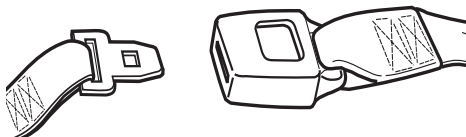
- **Cinturón para la falda - ajustado manualmente**

Cuando se activa la hebilla, el cinturón se ajusta manualmente tirando del exceso del cinturón.



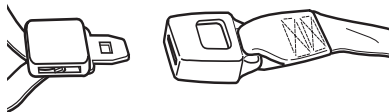
- **Cinturón para la falda con retractor de seguridad automático (ALR por sus siglas en inglés)**

El retractor de seguridad automático no permitirá que el cinturón de seguridad para la falda se extienda una vez que está sujetado en la hebilla. Ajuste el cinturón pasando el cinturón por el retractor mientras empuja con fuerza el sistema de seguridad para niños hacia abajo.

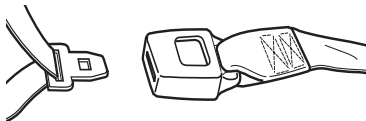


7.5 Con O sin el arnés incorporado

- **Combinación cinturón para la falda y el hombro con placa de seguridad con traba**
Una vez que esté trabado en la hebilla, este tipo de cinturón tiene una placa de seguridad que no permitirá que la parte del cinturón para la falda se afloje. El cinturón se ajusta tirando con fuerza de la parte del hombro del cinturón del vehículo mientras empuja con fuerza el sistema de seguridad para niños hacia abajo.



- **Combinación cinturón para la falda y el hombro con placa de seguridad con traba móvil** Este cinturón tiene una placa de seguridad que se mueve libremente a lo largo del cinturón.
- Este cinturón **DEBE** convertirse para prevenir el movimiento de la parte de la falda del cinturón. Debe usar la traba de seguridad provista con el sistema de seguridad para niños, a menos que el cinturón de seguridad del asiento de su vehículo pueda convertirse de otra manera como se describe en el manual del dueño del vehículo.



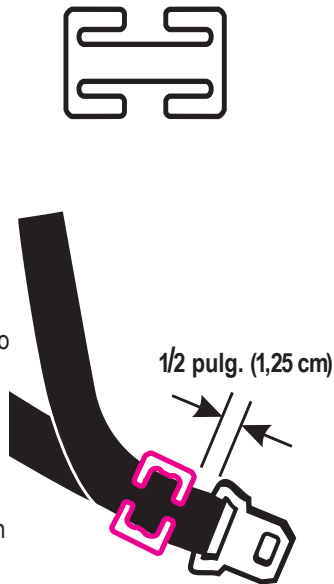
Cuando usa el asiento SIN el arnés incorporado, **NO** debe usar la traba de seguridad.



Traba de seguridad

7.6 Para instalar la traba de seguridad

1. Ajuste el cinturón trabado empujando con fuerza el sistema de seguridad para niños hacia abajo y tirando con fuerza el cinturón para el hombro.
 2. Mientras empuja el asiento hacia abajo, apriete las dos correas juntas detrás de la lengua de la hebilla. Destrabe el cinturón sin permitir que se mueva.
 3. Sujete la traba de seguridad a los cinturones para el hombro y la falda como se indica **1**.
 4. Vuelva a poner el cinturón en la hebilla. Verifique que el cinturón para la falda no se mueve tirando con fuerza. Si el cinturón se afloja o se alarga, repita el procedimiento. Saque la traba de seguridad cuando no usa el sistema de seguridad para niños. Guárdelo debajo de la lengüeta detrás del asiento.
- Pruebe la instalación para ver si el sistema de seguridad para niños ha quedado bien sujetado. Si no ha quedado bien sujetado, quizá sea necesario ajustar más el cinturón:
- Desabroche el cinturón de seguridad del vehículo.
 - Sujete los cinturones y saque la traba de seguridad.
 - Acorte la longitud de la parte del cinturón para la falda, tirándolo de la placa de cierre. Vuelva a colocar la traba de seguridad.
 - Abroche el cinturón de seguridad del vehículo. Oprima el sistema de seguridad para niños hacia más abajo sobre el almohadón del asiento del vehículo para poder abrochar el cinturón de seguridad del vehículo. Pruebe la instalación para ver si el sistema de seguridad para niños ha quedado bien sujetado. Si no, repita los pasos anteriores hasta que quede bien sujetado.

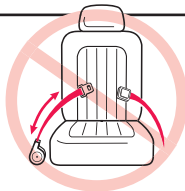


7.7 Sistemas PELIGROSOS de cinturones de vehículos

NO USE NINGUNO DE LOS SIGUIENTES SISTEMAS PARA SUJETAR EL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS. El LATCH puede usarse EN LUGAR de los siguientes sistemas de cinturón peligrosos si su vehículo está equipado con puntos de anclaje LATCH. Por favor, consulte el manual del dueño del vehículo para identificar las ubicaciones donde debe instalarse el LATCH. NUNCA USE sistemas de cinturones peligrosos.

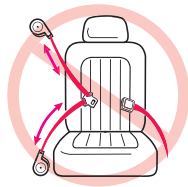
- **Cinturón para la falda con retractor de traba de emergencia (ELR por sus siglas en inglés)**

Este cinturón de seguridad para la falda se mantiene flojo y puede moverse hasta que se trabe en un accidente o parada repentina.



- **Combinación de cinturón para la falda y el hombro con retractor**

Cada correa tiene un retractor en una punta y está conectada a la placa de seguridad en la otra punta.

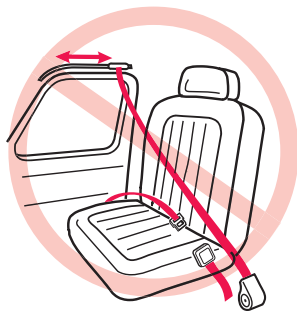


- **Cinturón pasivo - Cinturón para el hombro o falda montado en la puerta**

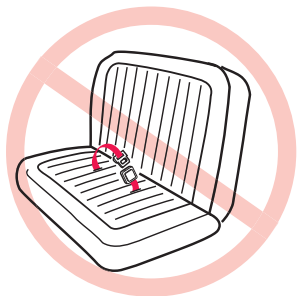


- **Cinturón pasivo - Cinturón para la falda con cinturón para el hombro motorizado**

NO use los cinturones del vehículo que estén conectados a la puerta de manera alguna o que se muevan a través de un carril para rodear automáticamente al pasajero cuando se cierra la puerta



- **Cinturón para la falda que está más adelante del pliegue del asiento**



8.0 LATCH

Los vehículos nuevos tienen uno o varios asientos equipados con sistemas de anclaje **LATCH**. Si el vehículo viene equipado con el sistema **LATCH**, se pueden ver los puntos de anclaje inferiores en el pliegue del asiento del vehículo. Si no están visibles, pueden estar marcados con este símbolo.



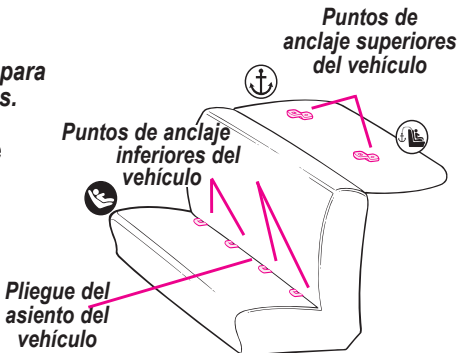
Vea el manual del dueño de su vehículo para informarse sobre las ubicaciones exactas, la identificación de los anclajes y los requisitos para su uso con el sistema de seguridad para niños.

Compruebe la ubicación de los puntos de anclaje superiores del vehículo en el manual del dueño del vehículo. Se podrían haber identificado usando uno de los símbolos de anclaje como se indica.



Utilice **SOLAMENTE** el **LATCH** en un sistema de seguridad para niños en el asiento recomendado por el fabricante del vehículo.

Use el cinturón del vehículo (no los conectores **LATCH**) en instalaciones para niños que pesen más de 48 libras (21,7 kg). **NOTA:** Algunos fabricantes de vehículos usan calificaciones más bajas del peso para los conectores **LATCH**, de manera que debe consultar el manual del dueño del vehículo o llamar al fabricante del vehículo para confirmar los límites de los conectores **LATCH** de su vehículo.



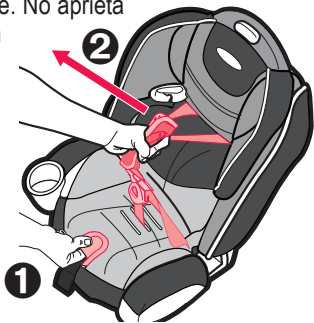
Un asiento típico de un vehículo de pasajeros. Otros tipos de vehículos disponen de otras ubicaciones del sistema **LATCH**.

9.0 Uso del sistema de seguridad CON el arnés incorporado

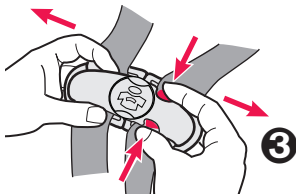
⚠ ADVERTENCIA NO AJUSTAR DEBIDAMENTE LAS CORREAS DEL ARNÉS DEL NIÑO AUMENTA EL RIESGO DE SUFRIR LESIONES SERIAS O LA MUERTE EN CASO DE UNA

CURVA CERRADA, PARADA REPENTINA O ACCIDENTE. Ajuste apretadamente los cinturones provistos con este sistema de seguridad alrededor de su niño. Una correa tensa no deberá estar floja. Se mantiene en una línea recta sin doblarse. No aprieta la carne del niño ni empuja el cuerpo del niño en una posición que no sea natural.

1. Afloje las correas del arnés levantando la palanca de ajuste del arnés ❶ en la parte de adelante del asiento cerca de la correa de ajuste y tirando las correas hacia usted ❷.



2. Abra la traba del arnés ❸.



3. Destrahe las correas del arnés ④.

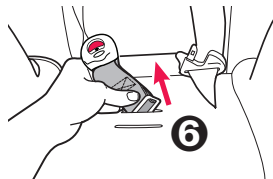
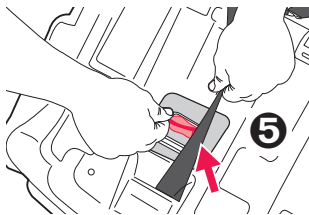


4. Verifique la correa para la entropierna:

Elija la posición que esté más cercana pero no debajo de su niño.

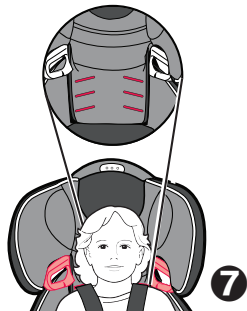
Para cambiar la posición de la correa para la entropierna, empuje la correa para la entropierna por la parte de abajo ⑤ del sistema de seguridad para niños y agárrela desde arriba para tirarla ⑥.

Vuelva a insertar la correa para la entropierna en la posición deseada. Asegúrese de que la correa para la entropierna no esté doblada cuando la inserta en la ranura. Tire de ella para asegurarse de que esté bien instalada.



5. Las correas del arnés deben pasar por las ranuras a la altura o apenas por encima de los hombros ⑦.

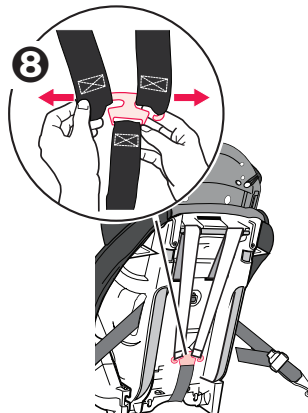
Si las correas están en las ranuras correctas, pase a la página 32.



6. Para ajustar las correas del arnés:

a) De vuelta el asiento para poder acceder a la parte trasera del asiento.

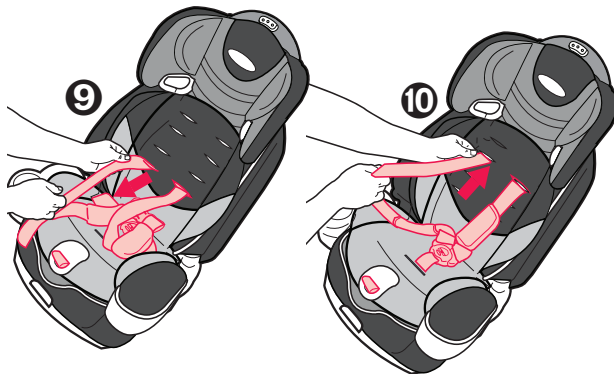
b) Desde atrás del asiento saque las correas de la placa de metal ⑧.



7. Pase las puntas de la correa por las ranuras al frente del asiento ⑨ y vuelva a insertarlas en las ranuras deseadas ⑩. Verifique que las correas no estén dobladas.

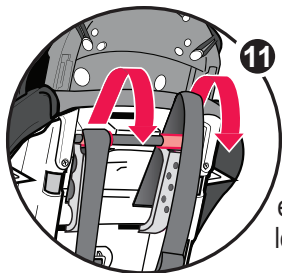
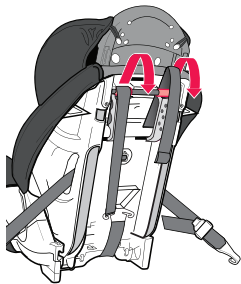
ASEGÚRESE de que las correas del arnés estén insertadas en las mismas ranuras en cada costado del asiento.

Saque el apoyo del cuerpo cuando no usa el arnés en la posición más baja de la ranura.



8. Use las guías de plástico de las correas como guía para pasar el arnés por encima de los rodillos rojos. Asegúrese de pasar las correas **SOBRE** los rodillos rojos y las guías de plástico de las correas

11

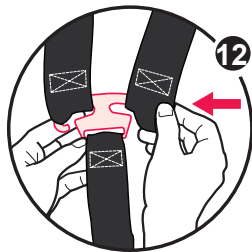
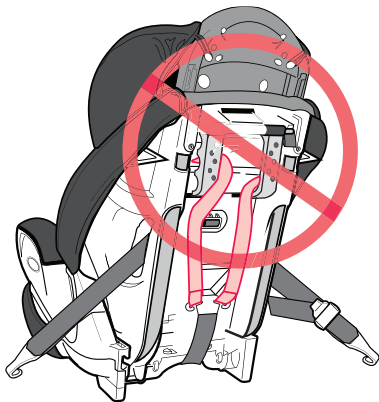


Las correas del arnés **DEBEN** pasar por encima de los rodillos rojos.

9. Si no se pasan las correas **SOBRE** los rodillos rojos, el armado es incorrecto y **DEBE** corregirse antes de usar el sistema de seguridad para niños.

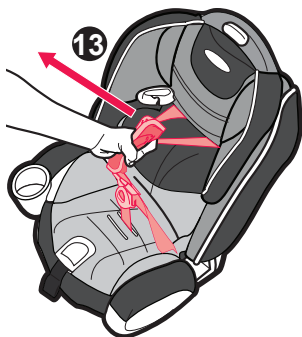
10. Vuelva a armar las correas sobre la placa de unión de metal exactamente como se indica **12**.

Verifique que las correas estén completamente dentro de las ranuras y que no estén dobladas.



11. **Verifique** que las correas estén insertadas al mismo nivel. Tire del arnés para asegurarse que esté asegurado **13**.

RECUERDE verificar la posición de las correas para la entrepierna y del hombro a medida que su niño crece y muévalas a la posición siguiente cuando sea necesario. Las correas del arnés deben pasar por las ranuras a la altura o apenas por encima de los hombros.



10.0 Asegurar el sistema de seguridad para niños en su vehículo

⚠️ ADVERTENCIA

NO USAR DEBIDAMENTE ESTE SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS EN EL VEHÍCULO AUMENTA EL RIESGO DE LESIONES SERIAS O LA MUERTE DEL NIÑO EN UNA CURVA CERRADA, PARADA REPENTINA O ACCIDENTE.

Cumpla detenidamente estas instrucciones y las del manual del dueño de su vehículo para asegurarse que el sistema de seguridad para niños esté debidamente ubicado y asegurado apretadamente en todo momento.

10.1 Uso del sistema de seguridad **CON** el arnés incorporado

10.2 Con un cinturón para la falda o falda/hombro del vehículo:

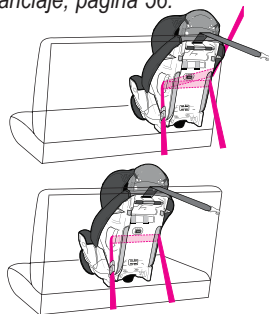
Guarde el LATCH. *Vea la Sección 18.1, Cómo guardar el LATCH y el anclaje, página 56.*

1. Coloque el sistema de seguridad para niños firmemente contra el respaldo del asiento del vehículo que mire hacia adelante.
2. Pase el cinturón del asiento a través de las aberturas de la ranura del cinturón:

Para el cinturón del hombro/falda

Para el cinturón para la falda solamente

3. Trabe el cinturón de vehículo. El cinturón del vehículo no debe estar doblado.



4. Ajuste el cinturón de seguridad del vehículo

Empuje con fuerza hacia abajo con la rodilla o la mano libre en el medio del asiento para automóvil ❶.

Luego tire y ajuste el cinturón del vehículo.

Para obtener más información sobre cómo ajustar el cinturón de su sistema del cinturón de seguridad,

vea la Sección 7.0, Cómo elegir un lugar apropiado para el asiento del vehículo, pág. 18, o el manual del dueño de su vehículo.

5. Si hay un anclaje superior del vehículo, asegure el anclaje para mantener el asiento en su lugar.

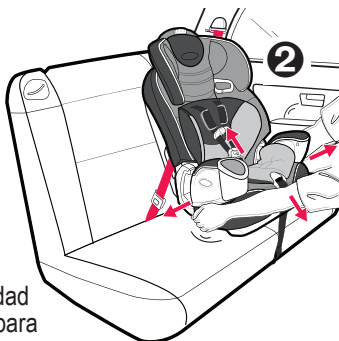
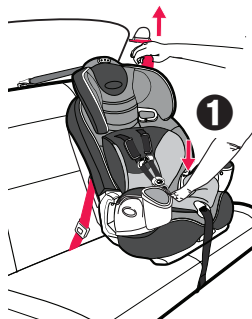
Vea la Sección 18.0 Uso del anclaje, página 55.

Cuando no se usa el anclaje, engánchelo en la barra de almacenamiento del anclaje ubicada atrás del asiento, vea la página 56.

6. Verificación de seguridad para una instalación segura

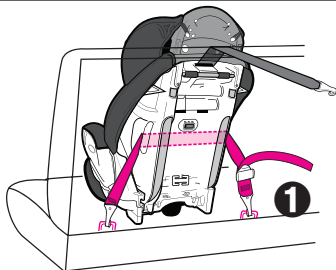
Realice esta prueba cada vez que viaja con su niño.

Tuerza y tire el sistema de seguridad para niños hacia adelante y ambos costados para asegurarse que el cinturón del vehículo no se alarga o afloja y que el sistema de seguridad para niños no se mueve con facilidad. El sistema de seguridad para niños no deberá moverse de un lado a otro ni hacia adelante más de 1 pulgada (2,5 cm) ❷. Si el sistema de seguridad para niños no está asegurado o está flojo, repita el procedimiento ❶ busque otro lugar para el sistema de seguridad para niños, vea la Sección 7.0 Cómo elegir un lugar apropiado para el asiento del vehículo, pág. 18.

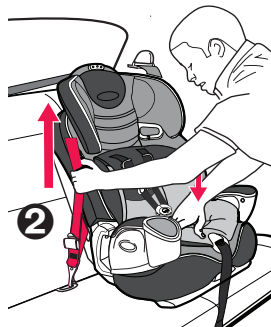
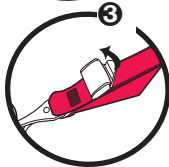


10.3 Con LATCH

Use el cinturón del vehículo (no los conectores **LATCH**) en instalaciones para niños que pesen más de 48 libras (21,7 kg). **NOTA:** Algunos fabricantes de vehículos usan calificaciones más bajas del peso para los conectores **LATCH**, de manera que debe consultar el manual del dueño del vehículo o llamar al fabricante del vehículo para confirmar los límites de los conectores **LATCH** de su vehículo.



1. Desenganche el **LATCH** de las barras de almacenamiento en los costados del asiento. Para facilitar la instalación, extienda el **LATCH** hasta el máximo.
2. Coloque el sistema de seguridad para niños firmemente contra el respaldo del asiento del vehículo que mire hacia adelante.
3. Enganche los **conectores LATCH** en los anclajes inferiores del vehículo ❶. Tire con firmeza de las conexiones para estar seguro de que estén sujetadas. **El cinturón debe mantenerse en posición plana sin doblarse.**
4. Tensione el **LATCH** empujando con fuerza hacia abajo sobre el sistema de seguridad para niños y tirando el cinturón de ajuste ❷.
5. Si necesita sacar el **LATCH** para volver a ajustarlo, tire de la placa ❸ del **LATCH** para aflojar la correa.



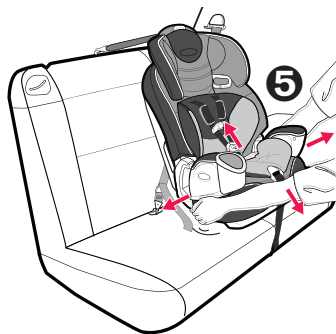
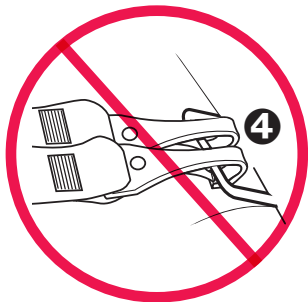
6. **NUNCA** sujete dos conectores **LATCH** en un solo punto de anclaje **LATCH** del vehículo a menos que el fabricante lo haya permitido específicamente ④.

7. **Todas las posiciones del asiento LATCH tienen puntos de anclaje.** Asegure la parte de arriba del asiento usando la correa de anclaje. Vea la Sección 18.0 Uso del anclaje, página 55.

8. Verificación de seguridad para una instalación segura

Realice esta prueba cada vez que viaja con su niño.

Tuerza y tire el sistema de seguridad para niños hacia adelante y ambos costados para asegurarse que el cinturón del **LATCH** no se alarga o afloja y que el sistema de seguridad para niños no se mueve con facilidad. El sistema de seguridad para niños no deberá moverse de un lado a otro ni hacia adelante más de 1 pulgada (2,5 cm) ⑤. Si el sistema de seguridad para niños no está asegurado o está flojo, repita el procedimiento ① busque otro lugar para el sistema de seguridad para niños, vea la Sección 7.0 Cómo elegir un lugar apropiado para el asiento del vehículo, pág. 18.



11.0 Asegurar a su niño al sistema de seguridad

⚠️ ADVERTENCIA

NO USAR DEBIDAMENTE ESTE SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS EN EL VEHÍCULO AUMENTA EL RIESGO DE LESIONES SERIAS O LA

MUERTE DEL NIÑO EN UNA CURVA CERRADA, PARADA REPENTINA O ACCIDENTE. En un accidente, el sistema de seguridad para niños **NO** ofrece protección a su niño a menos que las correas del arnés estén debidamente aseguradas. Cumpla estas instrucciones detenidamente para asegurar debidamente a su niño.

- **AJUSTE EL SISTEMA DE ARNÉS APRETADAMENTE CADA VEZ** que coloca a su niño en el sistema de seguridad para niños.

- Evite usar ropas abultadas.

1. Coloque al niño en el sistema de seguridad para niños con la espalda del niño plana contra el respaldo del asiento para automóvil.
2. Coloque las correas del arnés sobre los hombros del niño e inserte las lengüetas en la hebilla hasta que se traben en su lugar con un “clic” ❶.

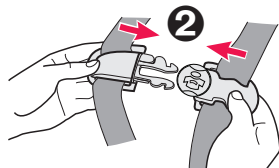
VERIFIQUE que las correas no estén dobladas.

VERIFIQUE que el arnés esté debidamente ajustado tirando de las correas.

NO use el sistema de seguridad para niños si el arnés no se traba.



3. Asegure la traba del arnés ②. Coloque la traba del arnés en el medio del pecho del niño, nivelado con las axilas.



4. Tense las correas del arnés tirando de la correa de ajuste adelante del asiento ③.



5. Asegúrese que las correas estén planas y ajustadas contra los hombros y muslos del niño. No debería poder apretar ④ las correas del arnés. Una correa tensa no deberá estar floja. Se mantiene en una línea recta sin doblarse. No aprieta la carne del niño ni empuja el cuerpo del niño en una posición que no sea natural.

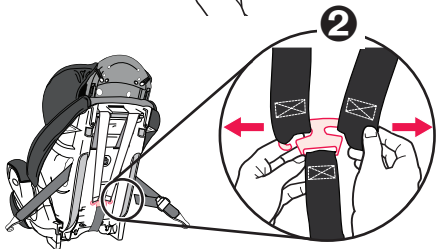


12.0 Cómo sacar el arnés

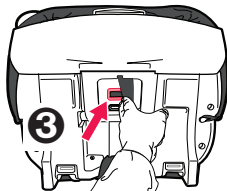
1. Saque las correas del arnés. Abra la traba del pecho y la hebilla del arnés ❶.



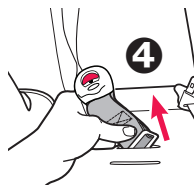
2. Mire hacia la parte trasera del asiento y saque las correas del cinturón de la placa de unión de metal ❷ como se indica.



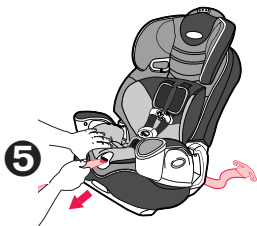
3. Saque la correa para la entrepierna empujando el retén de la correa ❸ de la parte de abajo del asiento, hacia arriba por la ranura.



4. Agarre la hebilla de la correa para la entrepierna y tírela completamente hacia afuera **4**.

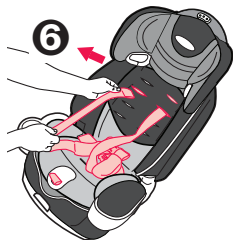


5. Tire de la correa de ajuste **5** del frente del asiento para trabar la placa de unión de metal en su lugar.

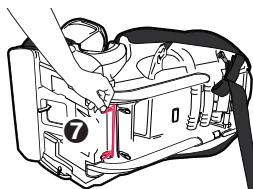


6. Agarre las correas para el hombro **6** y tírelas hacia afuera de sus ranuras respectivas del almohadón del asiento.

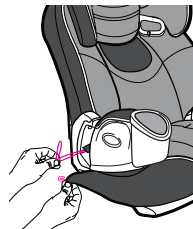
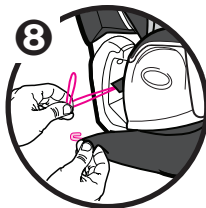
Saque el soporte del cuerpo y la almohadilla para la entrepierna.



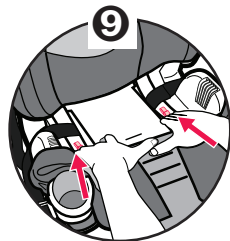
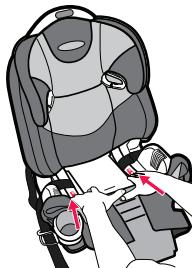
7. En la parte de atrás del asiento, desconecte 2 correas de elástico del almohadón del asiento de abajo de los ganchos como se indica en ⑦.



8. También desconecte las correas elásticas que pasan por las guías del cinturón del vehículo en los costados del asiento como se indica en ⑧. Repita el proceso del otro lado.

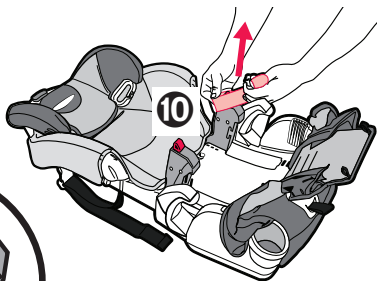
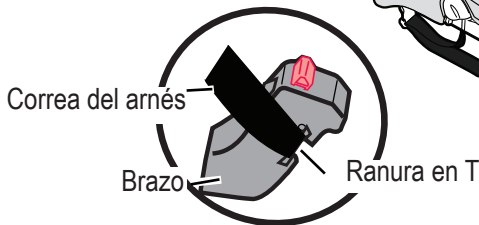


9. Tire el almohadón del asiento para que muestre los botones rojos como se indica en el lugar del asiento ⑨. Deslice los botones para liberar el soporte de la espalda de la base y bájela a una posición plana. Agarre el soporte de la espalda para evitar que se caiga y golpee algo.



10. Saque las correas del arnés de los brazos como se indica en 10.

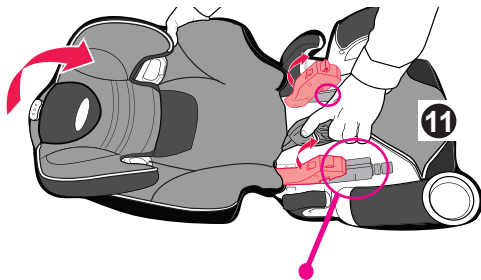
Guardé el soporte del cuerpo, fundas del arnés, funda de la almohadilla para la entepierna y correas del arnés en un lugar seguro para uso futuro.



11. Saque la tela del almohadón del asiento y luego levante el respaldo del asiento para que ambos brazos SE TRABEN en las canaletas 11.

Deberá escuchar un CLIC cuando se traben los brazos en las canaletas.

ASEGÚRESE de que las canaletas no tengan obstrucciones.

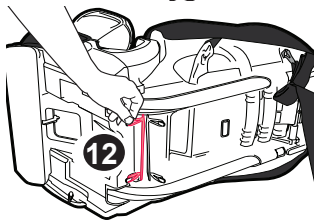


MANTENGA LAS CANALETAS SIN OBSTRUCCIONES

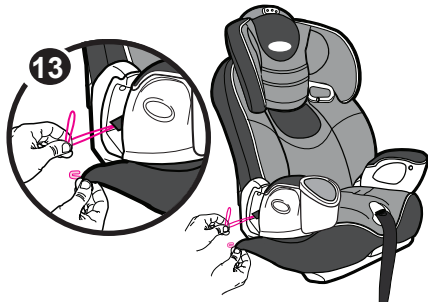
12. Ponga el almohadón del asiento entre el espacio del soporte de la espalda y el lugar del asiento para permitir 2 correas elásticas salgan por la parte trasera del asiento.



13. Sujete 2 correas elásticas del almohadón del asiento a los ganchos en la parte trasera del sistema de seguridad para niños como se indica en **12**.



14. Pase la correa elástica del almohadón del asiento a través de la guía del cinturón del vehículo en el costado del asiento y conéctela al gancho como se indica. Repita el procedimiento del otro lado **13**.



Invierta las instrucciones para volver a instalar el arnés. Vea la Sección 9.0 páginas 28 a 31 para obtener la vía correcta del arnés.

13.0 Uso del sistema de seguridad SIN el arnés incorporado

⚠️ ADVERTENCIA

NO USAR DEBIDAMENTE ESTE SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS EN EL VEHÍCULO AUMENTA EL RIESGO DE LESIONES SERIAS O LA MUERTE DEL

NIÑO EN UNA CURVA CERRADA, PARADA REPENTINA O ACCIDENTE. En un accidente, el sistema de seguridad para niños **NO** ofrece protección a su niño a menos que las correas del arnés estén debidamente aseguradas. Cumpla estas instrucciones detenidamente para asegurar debidamente a su niño.

ADVERTENCIA: Use solamente el sistema de cinturón del vehículo para el hombro y la falda cuando sujeta a su niño en el asiento. El **LATCH** no asegurará su niño al asiento. Use solamente el sistema de cinturón del vehículo para el hombro y la falda cuando sujeta a su niño en el asiento ❶.

Los cinturones del vehículo **DEBEN** estar planos contra el niño y no **DEBEN** estar doblados.

NUNCA use un cinturón del vehículo para la falda a través del frente de su niño ❷.



INCORRECTO

NO use el cinturón del hombro flojo o puesto debajo del brazo ③.

NO ponga el cinturón de seguridad para el hombro detrás de la espalda del niño ④.

La parte de la faldita del cinturón para la faldita y el hombro **DEBE** estar bajo y apretado en la cadera, apenas tocando los muslos.

NO deje que su niño salga por abajo del asiento ⑤.

Si el niño no puede mantener el cinturón de seguridad del vehículo debidamente colocado, **NO** use este asiento. Use un sistema de seguridad para niños diferente.

NO ponga el cinturón del vehículo sobre la parte de arriba de los apoyabrazos ⑥.



INCORRECTO



INCORRECTO



INCORRECTO



INCORRECTO

El apoyacabeza del asiento del vehículo no debe crear un espacio entre el asiento del vehículo y el asiento de seguridad ⑦. El frente del asiento de seguridad **NO DEBE** quedar suspendido del frente del asiento del vehículo ⑧.



INCORRECTO



INCORRECTO

14.0 Asegurar al niño y al asiento de seguridad en el vehículo

1. Coloque el asiento para automóvil firmemente contra el respaldo de un asiento del vehículo que mira hacia adelante equipado solamente con un cinturón para la falda y el hombro.

2. Coloque al niño en el asiento de seguridad para automóvil con la espalda del niño plana contra el respaldo del asiento de seguridad para automóvil.

3. Pase el cinturón para la falda/hombro por la guía del cinturón del hombro ❶ no debajo de la guía del cinturón del hombro ❷. El cinturón debe pasar sobre la guía del cinturón del vehículo ❸. Sujete la hebilla y tire del cinturón para el hombro para ajustarlo.

4. Si el cinturón pasa por el cuello, cabeza o cara del niño, vuelva a pasar el cinturón sobre el hombro ajustando el soporte de la cabeza.

Vea la página 47, Ajuste del soporte de la cabeza.

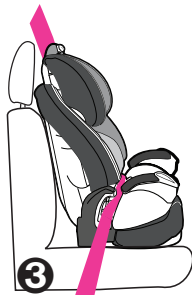
5. Verifique que el cinturón para el hombro esté debidamente colocado sobre el hombro y apretadamente sobre el niño. Una correa tensa no deberá estar floja. Se mantiene en una línea recta sin doblarse. No aprieta la carne del niño ni empuja el cuerpo del niño en una posición que no sea natural.



❷



❸



15.0 Ajuste del soporte de la cabeza

Cuando se usa con o sin el arnés incorporado.

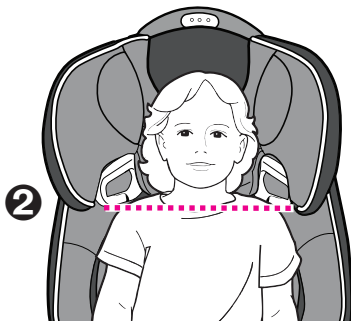
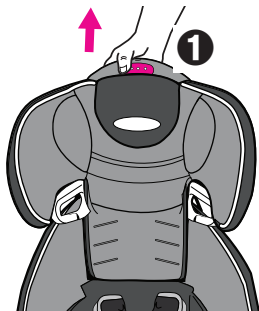
ANTES de ajustar la altura del soporte de la cabeza, pida a su niño que se mueva un poco hacia adelante.

Apriete la manija roja de ajuste **1** de arriba del asiento y tire el soporte de la espalda hacia arriba hasta que se traben en una de las 5 posiciones de la altura.

Para bajarlo, apriete la manija roja de ajuste y empuje hacia abajo.

VERIFIQUE para asegurarse de que esté debidamente trabado en una de las 5 posiciones de la altura tirando hacia arriba del soporte de la cabeza.

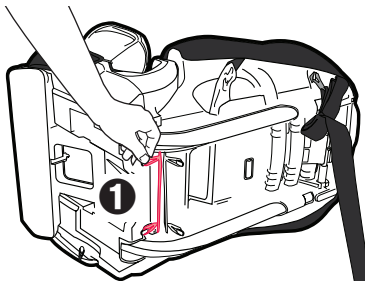
Las guías del cinturón del hombro deben estar parejas o apenas por encima de los hombros como lo indica la línea de puntos **2**.



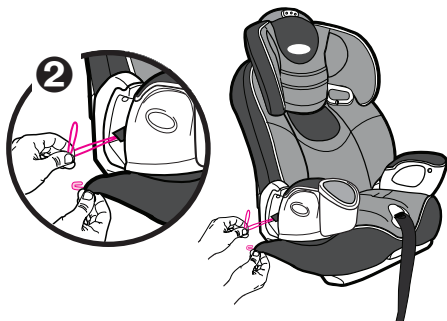
16.0 Eliminar el soporte de la espalda

Para usar el asiento SIN el soporte de la espalda, saque las correas del arnés si están colocadas (vea la sección 12.0 *Cómo sacar el arnés*, pág. 38 a 42) y luego continúe con los pasos siguientes:

1. Desenganche 2 correas elásticas inferiores de la parte de atrás del asiento como se indica **1**.

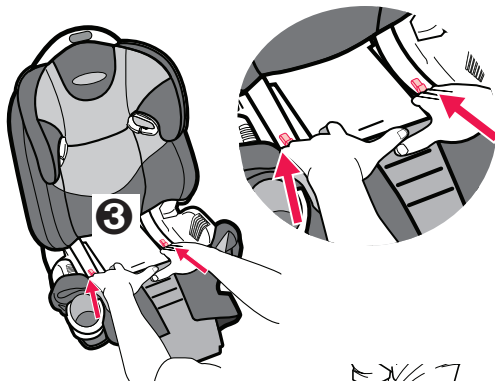


2. Desenganche la correa elástica de los ganchos del almohadón del asiento como se indica. Repita el procedimiento del otro lado **2**.

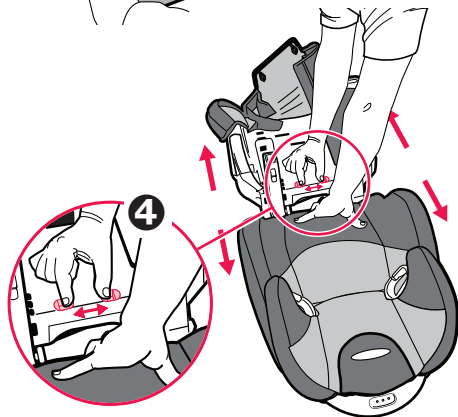


3. Tire el almohadón del asiento para que muestre los botones rojos como se indica en **3**. Deslice los botones para liberar el soporte de la espalda de la base y bájelo a una posición plana.

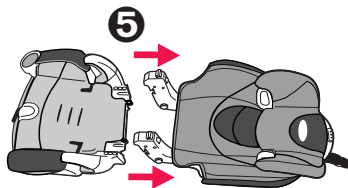
Cuando saca el soporte de la espalda, debe apoyarlo cuando desliza los botones rojos para desenganchar el soporte de la espalda de la base. Asegúrese de que las manos, dedos y otros objetos no estén detrás del soporte de la espalda cuando lo saca.



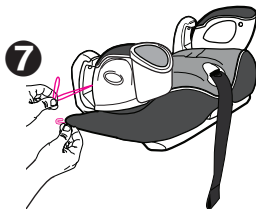
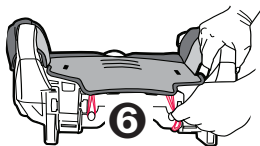
4. Saque la tela del almohadón del asiento del medio y apriete los botones rojos para liberar el soporte de la espalda del asiento. Separe el asiento y el soporte de la espalda **4**.



5. Una vez que ha separado el soporte de la espalda ⑤, guarde el soporte de la espalda con todas las correas del arnés, soporte de la cabeza, soporte del cuerpo y funda de la almohadilla para la entrepierna en un lugar seguro.

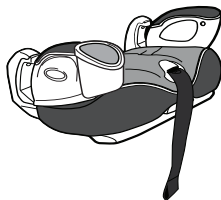


6. Vuelva a conectar las correas elásticas de atrás del asiento ⑥ y a través de la guía del cinturón del vehículo en los costados del asiento ⑦ como se indica.



7. El asiento está listo para la instalación.

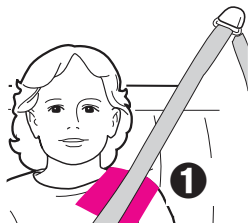
Para volver a instalar el soporte de la espalda si fuera necesario, invierta los pasos de la página 50 a la página 48.



17.0 Asegurar al niño con el cinturón del vehículo con traba de posicionamiento para el cinturón del hombro

El cinturón del hombro **DEBE** pasar a través de los hombros del niño en la zona roja como se indica ❶.

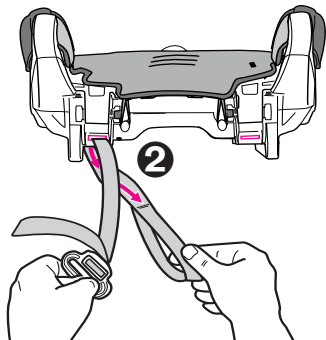
Si el cinturón del hombro está fuera de esta zona, se **DEBE** usar la traba de posicionamiento del cinturón del hombro.



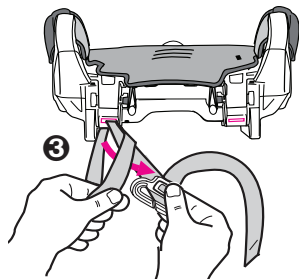
Para conectar la traba al asiento de seguridad:

1. Inserte el extremo con el nudo de la correa a través de la ranura en la parte de atrás del asiento exactamente como se indica ❷.

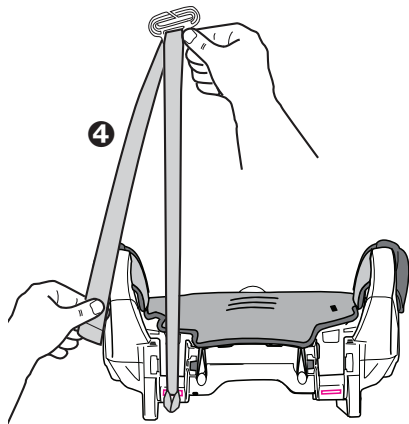
Hay una ranura en cada costado del asiento, la traba de posicionamiento del cinturón del hombro **DEBE** estar conectada a través de la ranura más cercana al lugar donde el cinturón del hombro del vehículo pasa por el niño.



2. Pase la traba y la correa a través del extremo del nudo ③ como se indica y tire la correa hacia arriba.



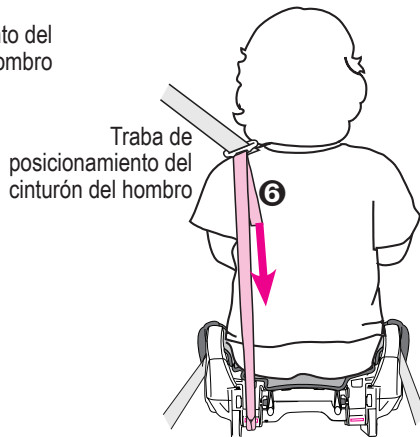
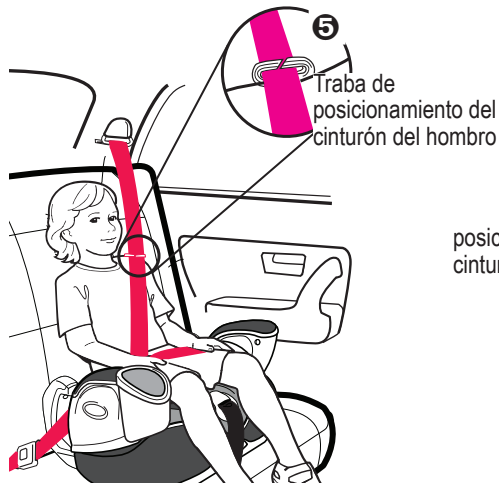
3. NOTA: El extremo liberado de la correa ④ deberá mirar al frente del asiento.



4. Deslice el cinturón del hombro del vehículo por la traba como se indica ⑤ y tire el extremo libre de la correa hacia abajo ⑥ para ajustar la traba contra el hombro del niño.

La parte de la falda **DEBE** pasar a través de la guía del cinturón del vehículo y estar posicionada baja en las caderas.

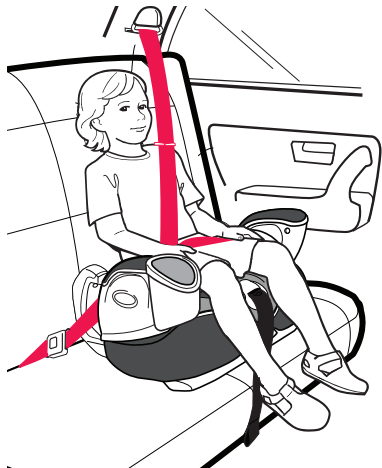
El cinturón **NO DEBE** estar doblado.



**VISTA TRASERA DEL NIÑO
SENTADO EN EL ASIENTO**

5. La parte de la falda del cinturón para la falda y el hombro **DEBE** estar bajo y apretado en la cadera, apenas tocando los muslos.

NO deje que su niño salga por abajo del asiento ⑦.



CORRECTO



18.0 Uso del anclaje

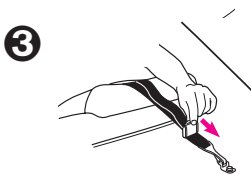
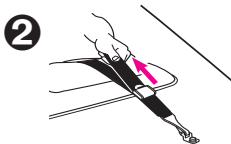
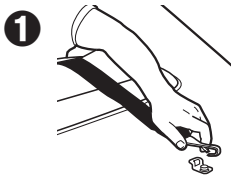
Todas las posiciones del asiento **LATCH** tienen puntos de anclaje. Use siempre el anclaje si hay un sujetador del anclaje en el vehículo, consulte el manual del dueño del vehículo para determinar los lugares de los sujetadores de anclaje. Si su vehículo no está equipado con un sujetador del anclaje, podría ser posible instalar uno. Contacte al concesionario de su vehículo para determinar el lugar correcto del sujetador y su instalación. Puede comprar un juego de piezas para sujetar el anclaje llamando al Servicio al Cliente de Graco al 1-800-345-4109.

1. Verifique que el anclaje esté apretadamente sujetado al sistema de seguridad para niños.

2. Sujete la presilla del anclaje al punto de agarre ❶.

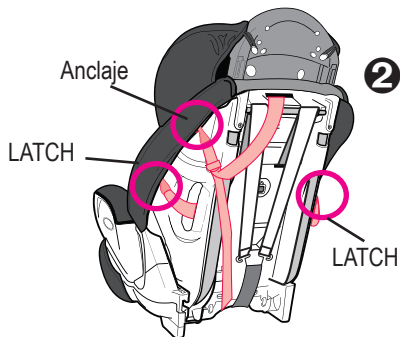
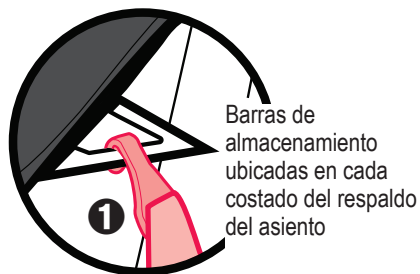
3. Ajuste la correa del anclaje apretadamente ❷.

4. Para aflojarlo, levante la lengua de metal de la hebilla ❸.



18.1 Cómo guardar el LATCH y anclaje

1. Para facilitar el almacenamiento, extienda el **LATCH** hasta el máximo.
2. Ubique las barras de almacenamiento en el respaldo del sistema de seguridad para niños ❶.
3. Sujete los extremos del anclaje y el **LATCH** en sus barras de almacenamiento respectivas como se indica ❷.
4. El almacenamiento del **LATCH** y el anclaje deberían tener este aspecto cuando estén terminados ❷.



19.0 Uso en aeronaves

Este sistema de seguridad ha sido certificado para ser usado en vehículos automotor. Ha sido certificado para uso en aeronaves **SOLAMENTE** cuando se lo usa con el arnés incorporado. Cuando se lo usa como asiento **SIN** el arnés, este sistema de seguridad **NO HA SIDO CERTIFICADO** para ser usado en aeronaves porque las aeronaves no disponen de cinturones de hombro.

Puntos importantes que recordar:

1. Las aerolíneas tienen ciertas restricciones sobre el uso de los sistemas de seguridad para niños.
2. Instale el asiento para automóvil en una aeronave de la misma manera en que se instala en un automóvil con un cinturón para la falda (ver la Sección 10.1, Cómo usar el sistema de seguridad para niños **CON** el arnés incorporado, páginas 32-33).
3. Verifique que el cinturón del asiento de la aeronave sujeta seguramente al sistema de seguridad para niños en todo momento.

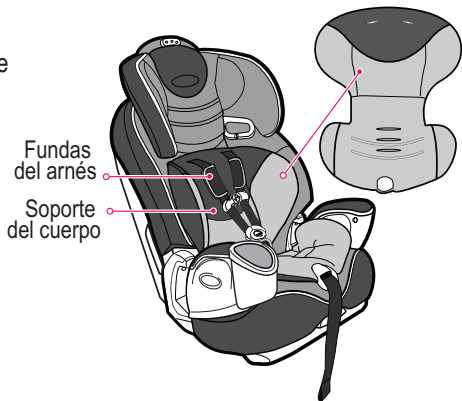
20.0 Accesorios (SOLAMENTE en ciertos modelos)

20.1 Fundas del arnés y del soporte del cuerpo

⚠ ADVERTENCIA

Para prevenir la eyección en un accidente o parada repentina:

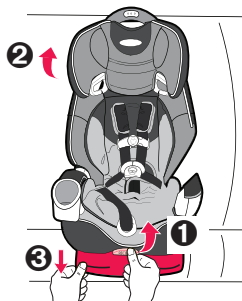
- Asegúrese siempre que las correas del hombro pasan por las ranuras y están debidamente instaladas en los hombros.
- Nunca deje que el soporte del cuerpo se apile o pliegue detrás del niño.
- Use el soporte del cuerpo solamente con las ranuras inferiores del arnés.
- Asegúrese de que las fundas del arnés no interfieran con la colocación de la presilla del pecho a la altura de las axilas.



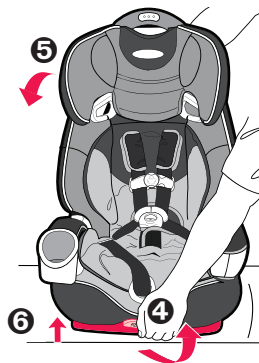
21.0 Pie reclinatorio

Su sistema de seguridad para niños tiene 3 posiciones de reclinación: ajuste el pie reclinatorio antes de instalar el sistema de seguridad para niños.

1. Para reclinarse el asiento, tire la manija de reclinación hacia afuera **1** e incline el respaldo del asiento **2** para extender el pie como se indica **3**.



2. Para poner el asiento en la posición vertical, tire la manija de reclinación hacia afuera **4** e incline el asiento hacia adelante **5** para retracts el pie **6**.



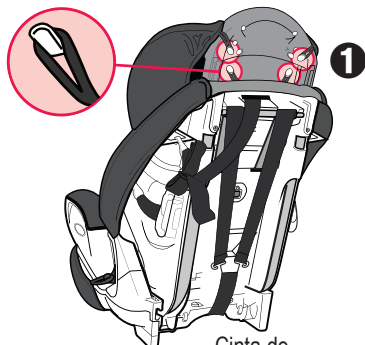
22.0 Atención y mantenimiento

- El uso continuo del sistema de seguridad para niños podría causar daño al asiento del vehículo. Use una estera, toalla o frazada fina con el sistema de seguridad para niños para proteger el tapizado.
- Piezas de metal y de plástico: limpiar con un jabón suave y agua fresca. No use blanqueador ni detergente.
- Correas del arnés y correas **LATCH**: limpie el lugar sucio. No sumerja las correas en agua. Hacerlo podría debilitar las correas.
- Hebilla y palanca de ajuste del arnés: limpiar con un trapo húmedo.
- Nunca lubrique la hebilla. Si la hebilla o el ajustador del arnés se pegan o no se mantienen apretados, verifique que no haya ningún objeto extraño tal como comida, suciedad, etc. Saque los objetos con pinzas y/o límpielas con una escobilla de algodón. Si no puede lograr que el arnés se mantenga apretado con la hebilla trabada con seguridad, no use este sistema de seguridad para niños. Llame a Graco al 1-800-345-4109 para comprar un arnés o hebilla de repuesto.

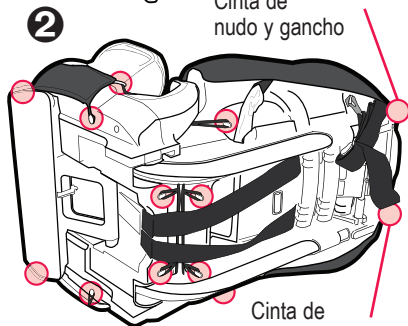
23.0 Para sacar la funda del asiento

Funda del asiento: limpiar con una esponja húmeda usando un jabón suave y agua fresca. De ser necesario, se puede sacar la funda para limpiarla.

1. Saque las correas del arnés y para la entrepierna (vea la Sección 12.0, Cómo sacar el arnés. pág. 38).
2. Saque los nudos de plástico del asiento como se indica en ① y ②.



Cinta de nudo y gancho



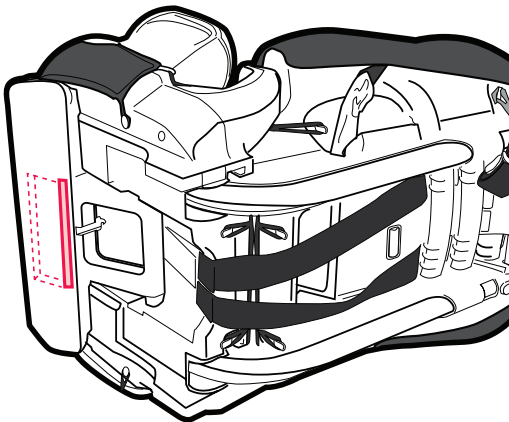
Cinta de nudo y gancho

3. Lave la funda a máquina en agua fría en el ciclo delicado y séquela al aire. **NO USE BLANQUEADOR.**

4. Para volver a poner la funda del asiento, invierta las instrucciones anteriores.

24.0 Cómo guardar el manual del dueño

El Manual del dueño puede guardarse abajo del asiento en el interior de la ranura en el apoyapie como se indica.



25.0 Piezas de repuesto y garantía

Para comprar piezas o accesorios o para obtener información sobre la garantía en los Estados Unidos, por favor comuníquese con nosotros en:

www.gracobaby.com

o

1-800-345-4109

